BOULONNERIE & ARTICLES DE VOITURE

VIS ET VALETS D'ÉTABLI — VIS DE LITS

MARTELLERIE

PIÈCES DE FORGE

- ET D'ESTAMPAGE -

ANCIENNE MAISON FOURNIER

FONDÉE EN 1846

P. DUBOIS
REPRÉSENTANT
ANCENIS
(Loire-Inférieure)

PICHON FILS & Cie

28, RUE GUTENBERG ET RUE DES FORGES, 3-12

SAINT-ÉTIENNE

(LOIRE)

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE :
PICHON-BOULONS-SAINT-ÉTIENNE

Téléphone 3.24

Registre du Commerce Saint-Etienne
N° 3.415

TARIF N° 25
1931

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

I. — Nos marchandises sont vendues prises en Usines ; l'expédition en est faite aux risques du destinataire, même quand les prix sont établis franco gare destinataire.

Nos factures sont toujours payables à ....., à 30 jours net sans escompte, aux 15 et fins de mois.

Nos traites ou l'acceptation de règlements n'opèrent ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

II. — Les délais fixés ne sont qu'approximatifs et ne constituent en aucun cas, pour nous, un engagement formel. — Les grèves, bris de machines, incendies ou tous autres accidents entraînant l'arrêt partiel ou total de nos fabrications, sont des cas de force majeure.

III. — Les commandes prises par nos Agents ne sont définitivement valables qu'après acceptation de notre part. — Toutes réclamations pour être admises, devront être faites dès la réception des marchandises.

IV. — Les expéditions à des tiers donnent lieu à une majoration de 2 % sur le net, pour celles de 300 francs et plus. 5 % sur le net pour celles inférieures à 300 francs.

V. — Les emballages sont facturés à raison de 10 francs les 100 kilos en caisses (12 francs les 100 kilos pour emballage maritime en caisses), de 8 francs les 100 kilos en sacs ou en paniers ; ils ne sont pas repris. Les frais de camionnage, de mise en gare, et en général, les débours relatifs à l'expédition des marchandises par P. V. seront comptés à raison de 2 francs par 100 kilos, avec minimum de 1 franc pour poids de 50 kilos ou inférieur.

VI. — Pour la manutention, l'emballage et la remise en gare des expéditions par colis postaux ou G. V. il est compté :

1 fr. 50 par colis, jusqu'à 3 kilos,	4 francs pour 20 kilos,
1 fr. 75 pour 5 kilos,	5 francs pour 21 à 50 kilos,
2 fr. 25 pour 10 kilos,	10 francs pour 51 à 100 kilos.
3 francs pour 15 kilos,	

Pour expéditions par G. V. au-dessus de 100 kilos, il est compté en sus 1 franc par 10 kilos ou fraction de 10 kilos. L'assurance des colis postaux est faite moyennant 0 fr. 75 par 500 francs ou fraction de 500 francs. Il est compté 1 fr. 50 d'emballage et de manutention pour chaque paquet poste.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES

I. — Les articles de diamètres ou longueurs intermédiaires entre ceux figurant au présent tarif sont facturés aux prix fixés par le tarif pour les dimensions (diamètres ou longueurs) immédiatement supérieures en ce qui concerne les articles vendus aux 100 pièces et immédiatement inférieures en ce qui concerne les articles vendus aux 100 kilos.

II. — La longueur des articles de boulonnerie est mesurée sous tête, sauf pour les boulons ou rivets à tête fraisée, dont la longueur s'entend fraisure comprise.

III. — En raison des aléas de la fabrication, nous nous réservons de livrer, avec une tolérance de 5 %, les quantités portées sur les commandes relatives aux articles qui, ne faisant pas partie de notre assortiment normal de magasin, doivent être fabriqués sur demande.

IV. — Toutes les majorations fixées par le tarif sont brutes et comportent l'application des remises prévues pour chaque article.

NOMENCLATURE des ARTICLES COURANTS de BOULONNERIE

établie par la Chambre Syndicale

Articles		Pages
A 1-2	Boulons de mécanique, tête 6 pans ou spéciale	3 et 4
B 1-2-3	Vis à métaux, tête 6 pans, cubique, carrée	5
C 1-2-3	Rivets à chaud tête ronde, ou fraisée. Rivets à froid	5
D 1-3	Boulons de poëliers	6
E 1-2	Boulons de pompe, écrou virgule bronze, trapézoïdal fer	6
F 1-2-3-4	Boulons de charrue divers	7
G 1-2	Boulons d'extirpateur, de houe	7
H 1-2-3-4	Dents de herses diverses	8
I	Goujons de ressorts à tête conique, brute, écrou carré	7
J	Boulons J, tête ronde, col et écrou carré	9
L	Boulons de charpente, tête et écrou carré	10
M	Tendeurs de charpente à lanterne	10
N 1-2-3	Tiges à souder, à scellement, entretoises	10 et 11
O	Vis à bois tête carrée. - Pointe de vrille	11
P	Boulons de roue corps rond	8
Q	Boulons de patins. - Goujons de ressorts	11
R 1-2-3	Boulons de carrosserie	12
T	Boulons d'avant-train	12
U 1-2-3	Rivets de jante tête ronde, fraisée, de cercles	13
V	Boulons de bateau, tête fraisée, col carré	13
W 1-2-3	Ecrous divers	13
W 4	Ecrous à oreilles	15

BOULONS SPÉCIAUX - VIS et ARTICLES DIVERS - MARTELLERIE

Articles		Pages
46	Anneaux de crèche	22
48	Battements de volets	22
49	Boulons à clavettes	23
49	— pour fermeture	23
44	Boulons d'ailes	22
62	Boulons d'arrabat pour roues et échelles	24
45	Boulons Comtois	22

Articles		Pages
61	Boulons d'éclisses	24
39	— porte-fonds de foudre	21
9	— d'escalier écrous à encoches	15
10	— d'escalier 6 pans et à bois	15
50	— d'espagnolette	23
38	Brides plates à souder	21
58	Crampons pour rails, à tête de chiens	24
57	Chevillettes pour plâtriers	24
34	Crics pour tours de char	20
36	Douilles de chambrière	21
51	Gonds pour pentures	23
60	Goupilles doubles	24
18	Griffes d'établi	16
52	Happes à cîmaises	23
53	— à pointe	23
35	Manchettes de brancard	20
	Martellerie	25, 26, 27 et 28
3	Mèches pour la pose des écrous	14
37	Pitons pour douilles de chambriére	21
33	Ranchets tige tournée	20
43	Rondelles en tôle	22
17	Serre-joint à patte mobile	16
56	— de cimentier	24
7	Taquets de lit	15
54	Tiges filetées	23
59	Tirefonds pour rails	24
8	Tourillons de scie	15
47	Tourniquets Marseillais	22

Articles		Pages
13	Valets d'établi	16
14	Valets d'établi de sculpteur	16
30	Vis de billage (serre-charge)	27
4	Vis de billards	14
27	Vis de char, forme Roanne	19
28	— poignée fer (vis de roule)	19
25	Vis de charrue Brabant	18
32	— tête à anneau (modèle Midi)	20
26	— divers modèles	18
40	Vis de foudre	21
1	Vis de lit et d'armoire	14
2	— écrous à filet extérieur	14
21	Vis de mécanique à fourreau	18
24	— — écrous à fourche	18
19	Vis de mécanique ordinaires, écrous à 2 tenons	17
22	Vis de mécanique montées sur plaque avec fourche	18
20	Vis de mécanique sans poignée	17
23	Vis de rappel pour charrettes anglaises	18
15	— pour établi allemand	16
5	— pour tables	15
16	Vis de serre-joint fer	16
11	Vis d'établi	16
29	Vis de tendilles de charrues	13
55	Vis pour banches à béton (tiges)	23
6	Vis pour tabouret de piano	15
31	Vis pour tombereau, 1 ou 2 écrous	20
42	Vis pour tour de tonnelier	22

TARIF A 1 bis

Boulons de mécanique bruts à tête et écrou 6 pans (séries normalisées)

(les 100 pièces)

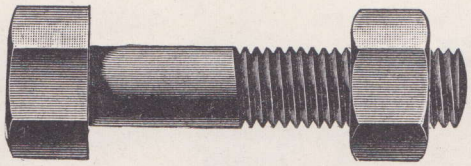
Diamètres en m/m	6	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24	27	30
Longueur 20.	25 »	30 »	39 »	48 50									
— 25	25 50	30 50	39 50	49 »	64 »								
— 30.	26 »	31 »	40 »	50 »	65 »	72 »	80 »	98 »					
— 35.	26 50	31 50	40 50	51 »	66 »	73 50	81 50	100 »	122 »	157 »			
— 40.	27 »	32 »	41 »	52 »	67 »	75 »	83 »	102 »	124 50	160 »	200 »		
— 45.	27 50	32 50	42 »	53 50	68 50	76 50	84 50	104 50	127 »	163 50	204 »		
— 50.	28 »	33 »	43 »	55 »	70 »	78 »	86 »	107 »	130 »	167 »	208 »	280 »	
— 55.	29 »	34 »	44 »	56 50	71 50	79 50	88 »	109 50	133 »	171 »	212 »	285 »	
— 60	30 »	35 »	45 »	58 »	73 »	81 »	90 »	112 »	136 »	175 »	216 »	290 »	365 »
— 65.	.....	36 »	46 »	59 50	75 »	83 »	92 »	115 »	139 »	179 »	220 »	296 »	372 »
— 70.	.....	37 »	47 »	61 »	77 »	85 »	94 »	118 »	142 »	183 »	224 »	302 »	379 »
— 75	.....	38 »	48 »	62 50	79 »	87 »	96 50	121 »	145 50	187 »	229 »	308 »	387 »
— 80	.....	39 »	49 »	64 »	81 »	89 »	99 »	124 »	149 »	191 »	234 »	314 »	395 »
— 90.	.....	.....	51 »	67 »	85 »	94 »	104 »	130 »	156 »	199 »	244 »	326 »	411 »
— 100.	.....	.....	53 »	70 »	89 »	99 »	109 »	136 »	163 »	207 »	254 »	338 »	427 »
— 110.	.....	.....	56 »	74 »	94 »	104 »	115 »	143 »	171 »	216 »	265 »	351 »	444 »
— 120.	.....	.....	59 »	78 »	99 »	109 »	121 »	150 »	179 »	225 »	276 »	364 »	461 »
— 130.	.....	.....	62 »	82 »	104 »	114 »	127 »	157 »	187 »	234 »	287 »	377 »	478 »
— 140.	.....	.....	65 »	86 »	109 »	120 »	133 »	164 »	195 »	243 »	298 »	390 »	495 »
— 150.	.....	.....	68 »	90 »	114 »	126 »	139 »	171 »	203 »	252 »	309 »	403 »	512 »
— 160.	.....	.....	72 »	95 »	120 »	132 »	146 »	179 »	212 »	262 »	321 »	417 »	530 »
— 170.	.....	.....	76 »	100 »	126 »	138 »	153 »	187 »	221 »	272 »	333 »	431 »	548 »
— 180.	.....	.....	80 »	105 »	132 »	145 »	160 »	195 »	230 »	282 »	345 »	445 »	566 »
— 190.	.....	.....	84 »	110 »	138 »	152 »	167 »	203 »	239 »	292 »	357 »	459 »	584 »
— 200.	.....	.....	88 »	115 »	144 »	159 »	174 »	211 »	248 »	302 »	369 »	473 »	602 »
Majoration par 10 m/m en plus..	2 »	3 »	4 »	5 »	6 »	7 »	7 »	8 »	9 »	10 »	12 »	14 »	18 »

TARIF E 2

Boulons de pompe

Diamètres en m/m	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Longueur 20.	44 »	54 »	64 »						
— 30.	46 »	56 »	66 »	83 »	95 »	110 »	130 »	158 »	192 »
— 40.	48 »	58 »	68 »	86 »	98 »	114 »	134 »	162 »	197 »
— 50.	50 »	60 »	70 »	89 »	101 »	118 »	138 »	166 »	202 »
— 60.	53 »	63 »	74 »	92 »	104 »	122 »	142 »	172 »	208 »
— 70.	56 »	66 »	78 »	95 »	108 »	128 »	146 »	178 »	214 »
— 80.	60 »	70 »	82 »	100 »	114 »	134 »	152 »	184 »	220 »
— 90.	.....	.....	.....	105 »	120 »	140 »	158 »	190 »	226 »

Art. A 1. — BOULONS DE MÉCANIQUE BRUTS A TÊTE 6 PANS, ÉCROU 6 PANS
(aux cotes de la standardisation)



P. DUBOIS
REPRÉSENTANT
ANCENIS
(Loire-Inférieure)

1re SÉRIE — Prix aux 100 pièces.

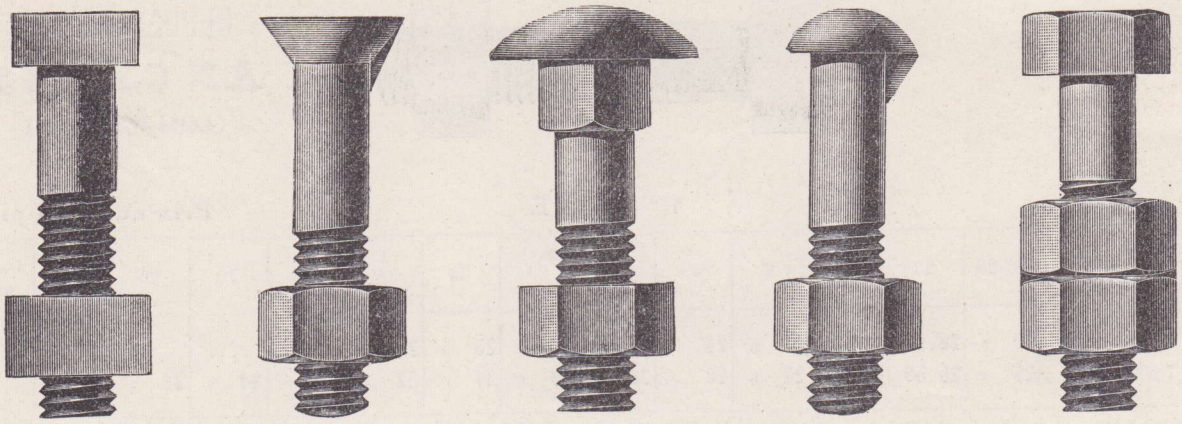
Longueurs	15/20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	Par 10 m/m en plus
Diamètre 5/6 m/m	20 »	20.50	21 »	22 »	23 »	24 »	25 »	26 »	27 »	.....	.....	.....	.....	2 »
— 7/8	25 »	25.50	26 »	27 »	28 »	29 »	30 »	31 »	32 »	33 »	34 »	35 »	36 »	3 »

2e SÉRIE

Diamètres m/m	9/10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
Long. sous tête 15/20	34 »	46.50								
— — 25	34.50	47 »	63 »	85 »						
— — 30	35 »	48 »	64 »	86 »	111 »	142 »				
— — 35	36 »	49 »	65 »	87 »	112 »	144 »	188 »			
— — 40	37 »	50 »	66 »	88 »	113 »	146 »	190 »	247 »		
— — 45	38 »	51 »	67 »	89 »	114 »	148 »	192 »	250 »	330 »	
— — 50	39 »	52 »	68 »	90 »	116 »	150 »	194 »	253 »	333 »	440 »
— — 55	40 »	53.50	69.50	92 »	118 »	152 »	196 »	256 »	336 »	445 »
— — 60	41 »	55 »	71 »	94 »	120 »	154 »	198 »	259 »	339 »	450 »
— — 65	42 »	56.50	73 »	96 »	122 »	156 »	200 »	262 »	342 »	455 »
— — 70	43.50	58 »	75 »	98 »	124 »	158 »	203 »	265 »	346 »	460 »
— — 75	45 »	59.50	77 »	100 »	126 »	161 »	206 »	268 »	350 »	465 »
— — 80	47 »	61 »	79 »	102 »	129 »	164 »	209 »	271 »	454 »	470 »
— — 90	50 »	64 »	83 »	106 »	134 »	170 »	216 »	278 »	362 »	480 »
— — 100	53 »	67 »	87 »	110 »	139 »	176 »	223 »	286 »	370 »	490 »
— — 110	.....	70 »	91 »	115 »	144 »	182 »	230 »	295 »	380 »	500 »
— — 120	.....	74 »	95 »	120 »	150 »	188 »	237 »	304 »	390 »	510 »
— — 130	.....	.....	100 »	126 »	156 »	196 »	245 »	313 »	400 »	520 »
— — 140	.....	.....	105 »	132 »	162 »	204 »	253 »	322 »	411 »	535 »
— — 150	.....	.....	.....	138 »	168 »	212 »	262 »	334 »	422 »	550 »
— — 160	.....	.....	.....	144 »	175 »	220 »	271 »	346 »	433 »	565 »
— — 170	.....	.....	.....	.....	182 »	228 »	281 »	358 »	448 »	580 »
— — 180	.....	.....	.....	.....	189 »	236 »	291 »	370 »	463 »	595 »
— — 200	.....	.....	.....	.....	.....	252 »	312 »	394 »	493 »	630 »
Par 10 m/m en plus	4 »	5 »	6 »	7 »						
— 20 —	.....	.....	.....	.....	16 »	19 »	23 »	28 »	36 »	46 »

NOTA I. — La longueur normale du filetage des boulons à tête 6 pans, écrou 6 pans, est égale à deux fois et demie le diamètre de la tige.
NOTA II. — Les boulons à tête 6 pans, munis de 2 écrous bruts, ou d'écrous spéciaux, ainsi que les boulons à long filetage, nécessitent une mise en fabrication dans chaque cas particulier et entrent de ce fait dans la catégorie des articles spéciaux.
Ces boulons sont facturés sur la base des prix de l'article A 2.

Art. A 2. — BOULONS DE MÉCANIQUE BRUTS A TÊTE 6 PANS, A LONG FILETAGE OU A 2 ÉCROUS 6 PANS



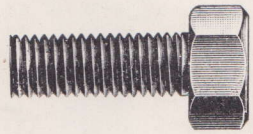
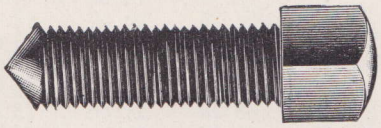
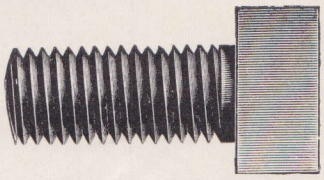
BOULONS DE MÉCANIQUE BRUTS, A TÊTE SPÉCIALE

carrée, fraisée à ergot, fraisée bombée, ronde col carré ou ergot, cerise, goutte de suif, etc.

Prix aux 100 pièces.

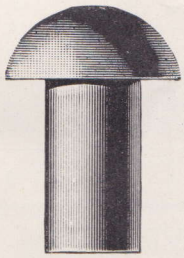
Diamètres..... m/m	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
Longueurs m/m 15/20.	28 »	35 »	43 »	58 »								
— 25.	29 »	36 »	44 »	59 »	78 »	105 »						
— 30.	30 »	37 »	45 »	60 »	79 »	106 »	138 »	178 »				
— 35.	31 »	38 »	46 »	61 »	80 »	108 »	140 »	180 »	235 »			
— 40.	32 »	39 »	47 »	62 »	82 »	110 »	142 »	182 »	238 »	309 »		
— 45.	33.50	40 »	48 »	64 »	84 »	112 »	144 »	184 »	241 »	312 »	411 »	
— 50.	35 »	42 »	49 »	66 »	86 »	114 »	146 »	187 »	244 »	316 »	415 »	555 »
— 55.	36.50	43.50	50.50	68 »	88 »	116 »	148 »	189 »	247 »	320 »	419 »	560 »
— 60.	38 »	45 »	52 »	70 »	90 »	118 »	150 »	192 »	250 »	324 »	423 »	565 »
— 65.	.....	46.50	53.50	72 »	92 »	120 »	153 »	195 »	253 »	328 »	427 »	570 »
— 70.	.....	48 »	55 »	74 »	94 »	122 »	156 »	198 »	256 »	332 »	432 »	575 »
— 75.	.....	49 50	57 »	76 »	96 »	125 »	159 »	201 »	259 »	336 »	437 »	580 »
— 80.	.....	51 »	59 »	78 »	98 »	128 »	162 »	205 »	263 »	340 »	442 »	590 »
— 90.	.....	.....	62 »	82 »	102 »	133 »	168 »	213 »	271 »	349 »	452 »	600 »
— 100.	.....	.....	65 »	86 »	107 »	138 »	174 »	221 »	279 »	359 »	462 »	610 »
— 110.	.....	.....	.....	90 »	112 »	144 »	180 »	229 »	288 »	369 »	473 »	625 »
— 120.	.....	.....	.....	94 »	118 »	151 »	188 »	237 »	297 »	380 »	486 »	640 »
— 130.	.....	.....	.....	.....	124 »	158 »	196 »	245 »	307 »	391 »	500 »	655 »
— 140.	.....	.....	.....	.....	130 »	165 »	204 »	255 »	318 »	404 »	514 »	670 »
— 150.	.....	.....	.....	.....	.....	172 »	212 »	265 »	330 »	417 »	528 »	685 »
— 160.	.....	.....	.....	.....	.....	179 »	220 »	275 »	342 »	432 »	543 »	700 »
— 170.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	228 »	285 »	354 »	447 »	560 »	720 »
— 180.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	236 »	295 »	366 »	462 »	580 »	740 »
— 200.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	315 »	390 »	492 »	620 »	780 »
Majorations pour :												
10 m/m en plus.....	3 »	3.50	4 »	5 »	6 »	7.50						
20 —	.....	.....	.....	.....	.....	.....	18 »	22 »	27 »	34 »	43 »	55 »
Long filetage.....	2.25	2.50	3 »	4 »	5.50	7 »	8 50	10 »	12 »	14 »	21 »	32 »
2 écrous 6 pans bruts.	10 »	13 »	17 50	23 »	31 »	42 »	56 »	72 »	91 »	114 »	165 »	245 »
1 — — tourné	.....	.....	11 50	13.50	16 »	19 »	25 »	33 »	42 »	54 »	68 »	84 »
2 — — —	.....	.....	40 »	50 »	62 »	80 »	105 »	135 »	175 »	225 »	290 »	400 »

Art. B 1. — VIS A MÉTAUX BRUTES, A TÊTE 6 PANS
Art. B 2. — VIS A MÉTAUX BRUTES, A TÊTE CUBIQUE
Art. B 3. — VIS A MÉTAUX BRUTES, A TÊTE CARRÉE

Prix aux 100 pièces.

Diamètres ..... m/m	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
Longueurs en m/m 20.	26 »	32 »	41 »	56 »								
— — 25.	27 »	33 »	42 »	57 »	75 »	101 »						
— — 30.	28 »	34 »	43 »	58 »	76 »	102 »	132 »	170 »				
— — 35.	29 »	35 »	44 »	59 »	77 »	104 »	134 »	172 »	225 »			
— — 40.	30 »	36 »	45 »	60 »	78 »	106 »	136 »	174 »	228 »	296 »		
— — 45.	31 »	37 »	46 »	61 »	80 »	108 »	138 »	177 »	231 »	300 »	394 »	
— — 50.	32 »	38 »	47 »	62 »	82 »	110 »	140 »	180 »	234 »	304 »	398 »	528 »
— — 55.	33 »	39 »	48 »	64 »	84 »	112 »	142 »	183 »	237 »	308 »	402 »	534 »
— — 60.	34 »	40 »	49 »	66 »	86 »	114 »	144 »	186 »	240 »	312 »	406 »	540 »
— — 65.	.....	41 »	51 »	68 »	88 »	116 »	147 »	189 »	243 »	316 »	410 »	546 »
— — 70.	.....	43 »	53 »	70 »	90 »	118 »	150 »	192 »	246 »	320 »	415 »	552 »
— — 80.	.....	.....	57 »	74 »	94 »	122 »	156 »	198 »	252 »	328 »	425 »	564 »
— — 90.	.....	.....	61 »	78 »	98 »	127 »	162 »	205 »	259 »	337 »	436 »	577 »
— — 100.	.....	.....	65 »	82 »	103 »	133 »	169 »	213 »	267 »	347 »	448 »	591 »
Par 10 m/m en plus...	2 »	3 »	4 »	5 »	6 »	7 »	8 »	9 »	10 »	12 »	14 »	16 »

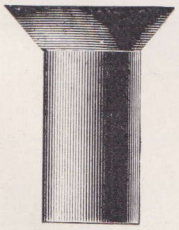


Art. C 1. — RIVETS A CHAUD, A TÊTE RONDE

Prix aux 100 kilos.

Diamètres ..... m/m	10	12	14	16	18	20/22	24
Prix	460 »	420 »	380 »	350 »	330 »	320 »	340 »

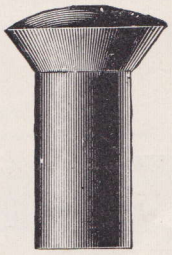
NOTA. — Pour rivets en acier qualité « chaudière », les prix du Tarif subissent une majoration de **40** francs par 100 kilos.



Art. C 2. — RIVETS A CHAUD, A TÊTE FRAISÉE

plate, fraisée, bombée, tronconique, etc.

Majoration de **15** °/₀ sur les prix de l'article ci-dessus.



Art. C 3. — RIVETS TÊTE PLATE, fer fin, rivets à froid

Nos Jauge de Paris.....	13	14	15	16	17	18	19	20	21 et au-dessus
Diamètre en 10e de millimètre....	20	22	24	27	30	34	39	44	49
Les 100 kilos..... Fr.	269 »	255 »	243 »	233 »	225 »	217 »	211 »	205 »	200 »

NOTA. — Les rivets tête ronde et tête fraisée, en plus net : **5** fr. par 100 kilos.

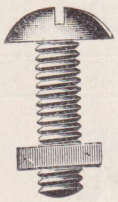
Art. D 1. — BOULONS DE POELIER, A TETE ETROITE, RONDE OU FRAISEE

Prix aux 100 pièces

Diamètres ..... m/m	4	5	6	7	8	9	10	12
Longueurs m/m 15 .	10.20	11.70	14 »	17.70				
— 20..	10.90	12.50	14.50	17.70	21.60	26.60		
— 25 .	11.50	13.20	15.50	18.70	22.90	28.30	35.50	54.60
— 30.	12.30	14 »	16.50	20.30	24.70	30.70	38.50	60.40
— 35...	13.10	14.80	18 »	22 »	26.60	32.90	41.60	64.40
— 40 . .	15 »	16.50	19 70	23.80	28.60	35.20	44 80	69.40
— 45. .	16.90	18.20	21.40	25.50	30.60	37.50	48 »	73.40
— 50..	18.80	19.80	23 »	27.20	32.50	39.90	51.20	77 40
— 55. .	....	21.50	24.70	29 »	34 40	42.20	54 »	81.40
— 60.	.....	23.20	26.40	30.70	36.40	44.50	57 »	85.40
— 65..	.....	24.70	28 »	32.50	38 40	46.90	60 »	89.40
— 70.	....	26.50	29 70	34 20	40 40	49.20	63 »	93.40
— 75..	..	28.20	31 40	36 »	42 40	51.70	66 »	97.40
— 80...	.....	29.90	33 »	37 70	44 40	55 »	69 »	101.40
Par 10 m/m en plus...	3 »	3.20	3 40	3.70	4 »	5.50	6 »	9 »

Art. D 3. — BOULONS DE POÊLIER, A TÊTE LARGE, RONDE OU FRAISÉE

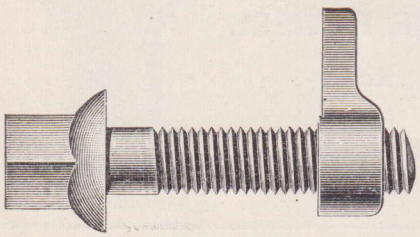
Prix aux 100 pièces



Diamètres ..... m/m	4	5	6	7	8	9	10	12
Longueurs m/m 15 .	15 »	15 »	18 »	23 »	27.50	34.50		
— 20..	16 »	16 »	18.50	23 »	28 »	34.50	46 »	
— 25..	17 »	17 »	20 »	24 »	30 »	35.50	46 »	71 »
— 30 ..	18 »	18 »	21 50	26 50	32.50	40 »	51 »	80 »
— 35.	19 »	19 »	23 50	29 »	35 »	43.50	55 »	86 »
— 40..	21.50	21.50	26 »	31.50	38 »	47 »	60 »	91 »
— 45..	.....	24 »	28.50	34 »	41 »	50 »	65 »	98 »
— 50.	.....	26.50	30.50	36 50	43 50	53 »	70 »	104 »
— 55...	.....	.....	33 »	39 »	46 »	57 »	75 »	110 »
— 60...	.....	.....	36 »	42.50	49 »	61 »	80 »	115 »
— 65...	.....	.....	.....	.....	53 »	65.50	85 »	120 »
— 70...	.....	.....	.....	.....	57 »	70 »	90 »	126 »
— 75...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	132 »
— 80...	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	138 »
Par 10 m m en plus...	3 »	3.20	3 40	3 70	4 »	5 50	6 »	9 »

Art. E 1. — BOULONS DE POMPE ÉCROU, VIRGULE CUIVRE

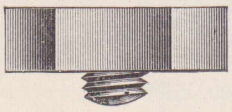
Prix aux 100 pièces



Longueur	25-30	35	40	45	50	55	60	65	70	80
8.....	49.20	50.10	51 »	51.90	52.80	53.70				
9.....	....	65.65	66.55	67.50	68 40	69.40	70.50			
10.....	.....	78.75	79.65	80.65	81.75	84.40	85.50			
11.....	.....	.....	93 75	95.65	97.50	100.15	102.75			
12.....	.....	.....	103 15	105 »	106 90	109.90	112.90	115.90	118.90	
13.....	.....	.....	121.90	123.75	125.65	129.40	133.15	136.80	140 65	148.15
14.....	.....	.....	.....	148 90	151.50	155.65	157.50	161.65	165 75	169 90
15-16 ...	.....	.....	.....	221 35	225 »	229.50	234 »	238.50	243 »	252 »

Art. E 2. — A ECROU TRAPEZOIDAL FER

Prix aux 100 pièces

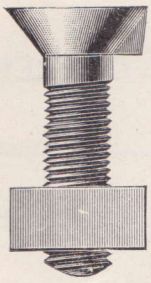


Dimensions.....	9 × 45	10 × 50	11 × 55	12 × 60	14 × 70	16 × 80
Prix.....	43 »	49 »	58 »	69 »	93 »	128 »

NOTA. — Pour longueurs autres que celles indiquées au Tarif, les prix sont fixés suivant spécification.

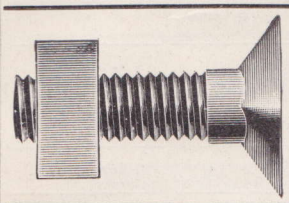
Art. F 1. — BOULONS DE CHARRUE, A TÊTE FRAISÉE NOIRE, A FRAISURE COURTE, ERGOT CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 pièces



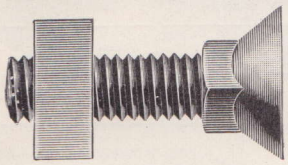
Diamètres ..... m/m	8	9	10	11	12	14
Longueurs m/m 25	26 »	30 »				
— 30	27 »	31 »	35 »	41 »	47 »	
— 35	28 »	32 »	36 »	42 »	48 »	
— 40	29 »	33 »	37 »	43 »	49 »	70 »
— 45	30 »	34 »	39 »	45 »	51 »	72 »
— 50	31 »	36 »	41 »	47 »	53 »	74 »
— 55	.....	38 »	43 »	49 »	55 »	77 »
— 60	.....	40 »	45 »	51 »	57 »	80 »
Par 10 m/m en plus, majoration	3 »	3.50	4 »	4.50	5 »	7 »
Pour écrou 6 pans —	4 »	5 »	6 »	7 »	8 »	11 »
Pour tête tournée —	7 »	8 »	9 »	10 »	12 »	15 »
Pour fraisure haute —	4 »	4.50	5 »	6 »	7 »	9 »

NOTA. — Indiquer si le filetage doit être à droite ou à gauche.



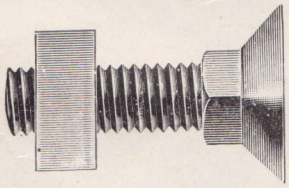
Art. F 2. — BOULONS DE CHARRUE, A TÊTE FRAISÉE NOIRE, CARRÉE A FRAISURE COURTE, COLLET ROND, ÉCROU CARRÉ

Prix de l'article F 1, avec remise inférieure.



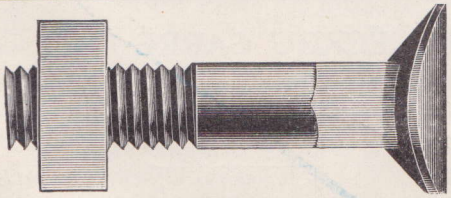
Art. F 3. — BOULONS DE CHARRUE, A TÊTE FRAISÉE RONDE NOIRE A FRAISURE COURTE, COLLET CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

Prix de l'article F 1, avec remise inférieure.



Art. F 4. — BOULONS DE CHARRUE, A TÊTE FRAISÉE NOIRE, CARRÉE A FRAISURE COURTE, COLLET CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

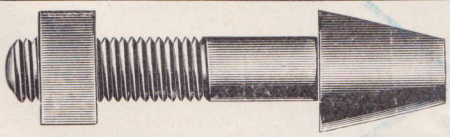
Prix de l'article F 1, avec remise inférieure.



Art. G 1. — BOULONS D'EXTIRPATEUR TÊTE OVALE

Art. G 2. - BOULONS DE HOUE, TÊTE RONDE COLLET CARRÉ

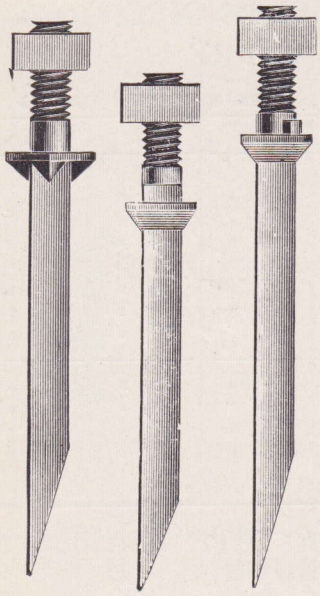
Prix de l'article F 1, avec remise inférieure.



Art. 1. — GOUJONS DE RESSORTS, TÊTE CONIQUE BRUTE, ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 pièces

Diamètres ..... m/m	7	8	9	10	11	12
Longueurs m/m 40	46 50	51.50				
— 45	47 »	52 »				
— 50	47.50	52.50				
— 55	48 »	53 »	60.50			
— 60	.....	54 »	61 »	72 »		
— 70	.....	56 »	63 »	74 »	85 »	99 »
— 80	.....	58 »	65 »	76 »	87 »	102 »
— 90	.....	60 »	67 »	78 »	90 »	105 »
— 100	.....	.....	70 »	81 »	93 »	109 »
Par 10 m/m en plus	2 50	3 »	4 »	5 »	6 »	7 »



H. 1 H. 2 H. 3

Art. H 1. — DENTS DE HERSE à EMBASE DIAGONALE, COLLET ROND, ÉCROU CARRÉ

Art. H 2. — DENTS DE HERSE, à EMBASE CARRÉE, COLLET CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

Art. H 3. — DENTS DE HERSE, à EMBASE CARRÉE, à ERGOT, ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 kilos

Diamètres.... m/m	12	14	16	18	20
Prix : effilées...	540 »	460 »	410 »	380 »	360 »
— non effilées.	505 »	430 »	385 »	360 »	345 »
Dents pour herses fer au-dessus de l'embase...	40 × 11 m/m	40 × 12	45 × 14	50 × 16	50 × 18
Longueur de la dent pointée.....	160 m/m	170	180	190	200 m/m
Pour herses bois au-dessus de l'embase.....	.....	.....	80 × 14	100 × 16	110 × 18
Longueur de la dent pointée de côté.....	.....	.....	190 m/m	200	210 m/m

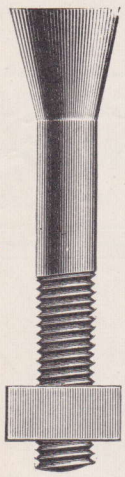
Art. H 4. -- POUR HERSE BOIS, maille à bois, pointées au milieu sans embase

Force de la dent en m/m.....	18	20
Longueur totale en m/m.....	260	270
Les 100 kilos.....	360 »	345 »

Les dents spéciales, en dehors des dimensions ci-dessus, seront fabriquées et facturées suivant quantités.

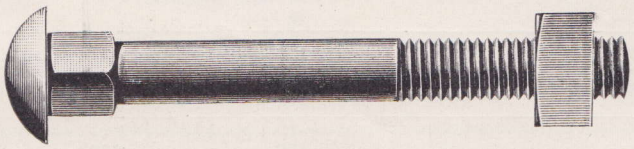
Art. P -- BOULONS DE ROUE, CORPS ROND, ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 pièces.



Diamètres..... m/m	6	7	8	9	10	12	14
Longueurs m/m 60.....	24 »	26 »					
— 65.....	24.50	26.50					
— 70.....	25 »	27 »	32 »				
— 75.....	25.50	27.75	32.75				
— 80.....	26.25	28.50	33.50	38 »			
— 90.....	27 »	30 »	35 »	40 »	46 »		
— 100.....	.....	31 50	36.50	42 »	48 »	66 »	
— 110.....	.....	33 »	38 »	44 »	51 »	69 »	
— 120.....	.....	.....	40 »	46 »	54 »	72 »	99 »
— 130.....	.....	.....	42 »	49 »	57 »	75 »	103 »
— 140.....	.....	.....	44 »	52 »	60 »	79 »	108 »
— 150.....	.....	.....	.....	.....	63 »	83 »	113 »
— 160.....	.....	.....	.....	.....	.....	87 »	118 »
— 170.....	.....	.....	.....	.....	.....	92 »	124 »
— 180.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	130 »

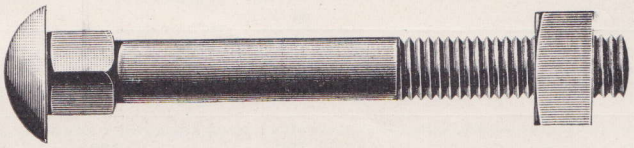
Art. J. — BOULONS A TÊTE RONDE, COLLET CARRÉ COURT, ÉCROU CARRÉ



Prix aux 100 pièces.

Diamètres m/m	5 6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20
Longueurs m/m 30	16 »	17.80									
— 35	16.10	18 »	21.40								
— 40	16.30	18.30	21.80								
— 45	16.60	18.60	22.20	28.70	35 »						
— 50	17 »	19 »	22.60	29.10	35.50						
— 55	17.40	19.50	23 »	29.50	36 »	43 »					
— 60	17.80	20 »	23.60	30 »	36.50	43.50					
— 65	18.30	20.50	24.20	30.50	37 »	44 »	55.50				
— 70	18.80	21 »	24.80	31.20	37.50	44.50	56 »	77 »			
— 75	19.40	21.60	25.40	31.90	38.20	45.20	57 »	78 »			
— 80	20 »	22.30	26 »	32.60	39 »	46 »	58 »	79 »	109 »	148 »	197 »
— 90	.....	23.80	27.60	34 »	40.50	48 »	60 »	81 »	113 »	154 »	204 »
— 100	.....	.....	29.50	36 »	42 »	50 »	62 »	84 »	117 »	160 »	211 »
— 110	.....	.....	31.50	38 »	44 »	52 »	64 »	88 »	123 »	166 »	218 »
— 120	.....	.....	.....	40 »	46.50	55 »	67 »	92 »	129 »	172 »	226 »
— 130	.....	.....	.....	.....	49 »	58 »	70 »	96 »	135 »	179 »	235 »
— 140	.....	.....	.....	.....	.....	61 »	73 »	100 »	141 »	186 »	244 »
— 150	.....	.....	.....	.....	.....	64 »	77 »	105 »	147 »	194 »	253 »
— 160	.....	.....	.....	.....	.....	.....	81 »	111 »	153 »	202 »	263 »
— 170	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	117 »	160 »	210 »	273 »
— 180	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	123 »	167 »	218 »	283 »
— 200	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	181 »	234 »	303 »
Majorations pour :											
10 m/m en plus	1.50	2 »	2.50	3 »	3.50	4 »	5 »	7 »			
20 m/m —	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	16 »	18 »	22 »
Ecrou à 6 pans	5.50	6.50	7.50	8.50	9.50	10.50	11.50	13.50	16 »	21 »	28 »
Ecrou à oreilles fonte ordinaire	35 »	39 »	45 »	52 »	61 »	71 »	82 »	110 »			
Ecrou à oreilles fonte malléable	74 »	87 »	105 »	133 »	166 »	205 »	247 »	345 »			

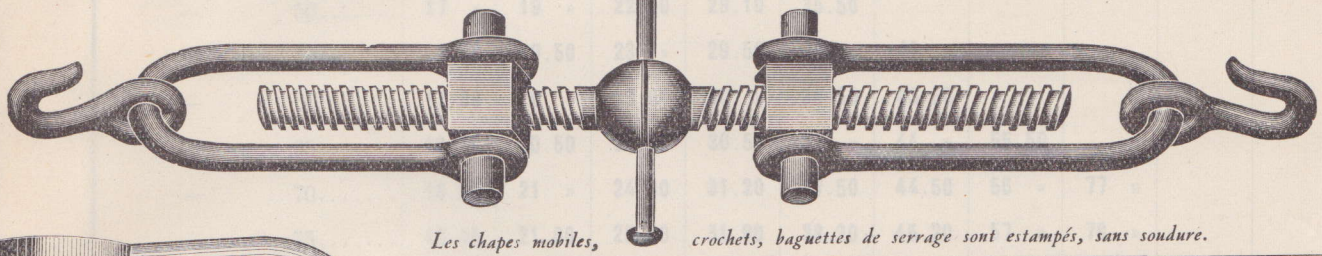
Art. J. — BOULONS A TÊTE RONDE, COLLET CARRÉ COURT, ÉCROU CARRÉ



Prix aux 100 pièces.

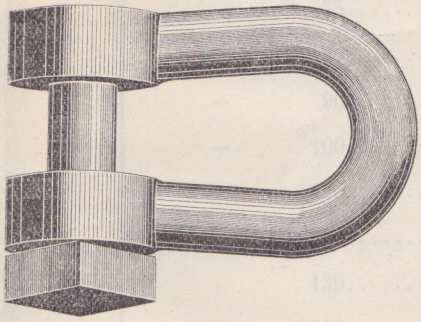
Diamètres m/m	5 6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20
[illegible] m/m 20	16 »	17 80									

Art. 30. — Vis de Billage ou Serre-Charge. — Article soigné.



Les chapes mobiles, crochets, baguettes de serrage sont estampés, sans soudure.

Diamètre en millimètres.	18	20	22	24	26	28	30	32
PRIX, *la pièce*	19 »	20 50	23 »	24 50	26 »	28 50	31 »	34 50



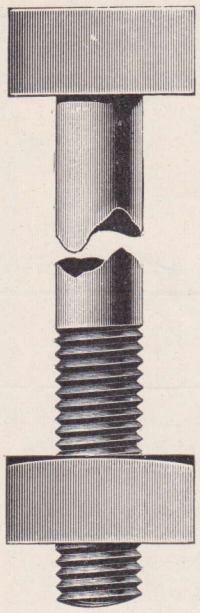
Chapes ou Manilles

Diamètre	8	10	12	14	16	18	20
Résistance K°	140	250	340	700	1200	1650	2200
PRIX, *la pièce*	1 65	1 85	2 30	3 10	3 80	4 70	5 70

PICHON FILS & Cie
RUE DES FORGES
SAINT-ETIENNE (LOIRE)
S. A. R. L. CAPITAL 400.000
R. C. 34.131
MAISON FONDÉE EN 1840

BOULONS - RIVETS - PRESSES ET SERRE-JOINTS
VIS DE CHARRONNAGE - VIS DE LIT - VIS TÊTE CARRÉE
TENDEURS - FORGE - ESTAMPAGE

Majorations pour :											
10 m/m en plus	1.50	2 »	2.50	3 »	3.50	4 »	5 »	7 »			
20 m/m —	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	16 »	18 »	22 »
Ecrou à 6 pans	5.50	6.50	7.50	8.50	9.50	10.50	11.50	13.50	16 »	21 »	28 »
Ecrou à oreilles fonte ordinaire	35 »	39 »	45 »	52 »	61 »	71 »	82 »	110 »			
Ecrou à oreilles fonte malléable	74 »	87 »	105 »	133 »	166 »	205 »	247 »	345 »			



Art. L. — BOULONS DE CHARPENTE, A TÊTE CARRÉE ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 kilos.

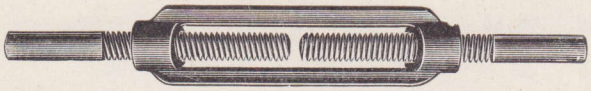
Dimensions.....	12 × 180 et plus	14 × 210 et plus	16 × 240 et plus	18 × 270 et plus
Prix.....	420 »	380 »	350 »	330 »
Dimensions.....	20 × 300 et plus	22 × 330 et plus	24 × 360 et plus	27 × 405 30 × 450 et plus
Prix	310 »	310 »	310 »	350 »

NOTA I. — 1° Pour longueurs inférieures aux minima indiquées ci-dessus, mais égales à 10 fois le diamètre au moins, les prix du tarif subissent une majoration de 10 °/₀.

NOTA II. — 2° Pour longueurs inférieures à 10 fois le diamètre, prix de l'article A 2 ;

NOTA III. — 3° Pour boulons à écrou 6 pans au lieu d'écrou carré, les prix du tarif subissent une majoration de 10 °/₀.

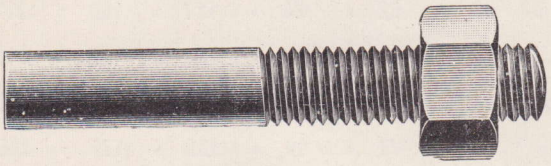
Art. M. -- TENDEURS DE CHARPENTE A LANTERNE



la pièce.

	8 m/m	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	32	36	40	50
avec Tiges à souder	5.50	6 »	6.75	7.90	9.60	12 »	14.40	18 »	24 »	31.20	40.80	50.40	60 »	72 »	
2 anneaux ou 1 anneau 1 crochet ou 2 crochets..	6 »	6.60	8 »	9.60	12 »	15 »	18 »	22.80	30 »	40.80	54 »	66 »	86.40	114 »	

Art. N 1. -- TIGES A SOUDER A UN ECROU 6 PANS



Prix aux 100 kilos.

Dimensions	10×150 et plus	12×180 et plus	14×210 et plus	16×240 et plus
Prix.....	400 »	340 »	310 »	300 »

Dimensions.....	18 × 270 et plus	20 × 300 et plus	22×330. 24×360 et plus	27×405. 30×450 et plus	32 à 40 m/m	45 à 60 m/m	au-dessus
Prix.....	290 »	280 »	280 »	310 »	330 »	380 »	

NOTA I. — Pour longueurs inférieures aux minima indiquées ci-dessus mais égales à 10 fois le diamètre au moins, les prix du Tarif subissent une majoration de 10 °/₀.

NOTA II — Pour longueurs inférieures à 10 fois le diamètre, prix de l'article A I.

NOTA III. — Pour tiges à 2 écrous 6 pans, les prix du Tarif subissent une majoration de 12 °/₀.

Art. N 2. -- ENTRETOISES FILETÉES A CHAQUE EXTREMITÉ. A UN ÉCROU 6 PANS DE CHAQUE COTÉ

Prix aux 100 kilos

Dimensions...	10×300 et plus	12×360 et plus	14×420 et plus	16×480 et plus	18×540 et plus	20×600 et plus	22×660. 24×720 et plus	27×810. 30×900 et plus
Prix.....	400 »	340 »	310 »	300 »	290 »	280 »	280 »	310 »

NOTA. — Pour longueurs inférieures aux minima indiquées ci-dessus, prix suivant spécification.

PICHON FILS & Cie — RUE DES FORGES, St-ÉTIENNE

C/c. Chèques Postaux LYON 521-21

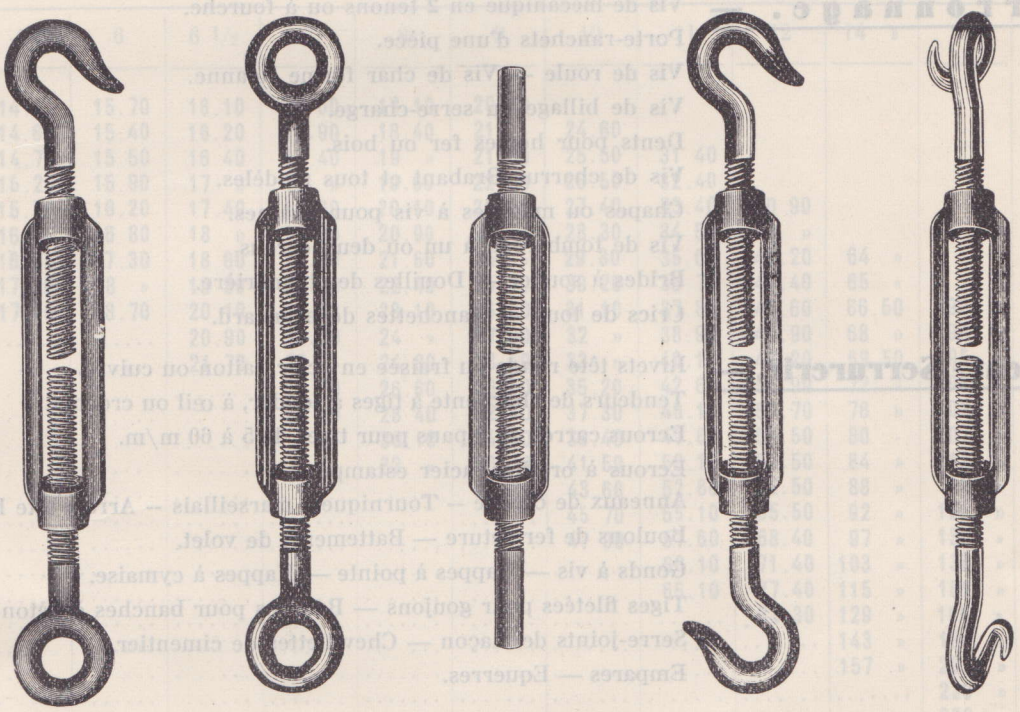
SOCIÉTÉ A RESPONSABILITÉ LIMITÉE CAPITAL 400.000 FRANCS
MAISON FONDÉE EN 1840

TÉLÉPHONE 70-19
R. C. 34.131

BOULONS — RIVETS — VIS POUR CHARRONNAGE — VIS DE LIT — VIS A BOIS TÊTE CARRÉE
VIS DE BILLAGE — MARTELLERIE — FORGE — ESTAMPAGE

Article M — TENDEURS DE CHARPENTE, noirs ou galvanisés

2 3 1 4 5



Diamètre des tiges..... m/m.	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	32	35	40	45	50
Longueur des tiges à souder...	110	120	130	150	170	200	210	220	240	250	280	310	340	360	380	400	430	450
Lanterne longueur extérieure...	95	95	95	120	148	170	185	205	215	225	250	300	335	335	370	430	430	430
— longueur intérieure...	75	75	75	85	108	130	135	150	160	165	180	228	250	250	262	310	310	310
Force (1) environ .....Kil.	100	200	300	500	700	900	1300	1700	2200	2500	3000	4000	5000	5500	6600	9000	11000	13500
Charge théorique de rupture....	500	1000	1600	2500	3500	4500	7000	8500	11000	13000	15000	20000	24000	27000	33000	44000	55000	67000
PRIX à la pièce — **Modèle N° 1**.....	4.50	5. «	5 50	6. «	6.75	7.90	9.60	12 «	14 40	18. «	24. «	31.20	40.80	50 40	60. «	72 «	100 «	120 «
— **N° 2-3-4**	5 «	5.50	6. «	6 60	8 «	9.60	12 «	15 «	18. «	22 80	30. «	40 80	54. «	66. «	86 40	114. «		
— **N° 5**.....	6. «	6.15	6.65	7.30	9.15	10.95	13 35	17 «	20.70	25 50								
Majoration pour galvanisation.	1.80	1 80	1.80	1.90	2.20	2 50	3.10	3 75	5 «	6 70	9 60	12.95	16.70					
LANTERNES seules — **brutes**. ...	2.10	2.10	2.10	2 70	3.50	4.35	5 25	6 40	7.60	8.75	10 50	16.35	28. «	32 70	42. «	56 «		
LANTERNES seules — **taraudées**			3 30	3 85	4.90	5.60	7. «	8.40	9 80	11.70	15 20	22.20	31 50	42. «	51.40	67.80		

Nos tendeurs sont habituellement disponibles en magasin.

OBSERVATION. — Pour éviter les opérations de soudure toujours délicates, les tendeurs peuvent être fournis sur demande avec des tiges d'une seule pièce à la longueur maximum des barres laminées du commerce.

(1) Sans garantie.

PICHON Fils & Cie

ARTICLES normalement stockés

Boulonnerie générale. — Boulons de mécanique tête 6 pans, fraisée ou spéciale.
Boulons tête ronde, collet carré, écrou carré ou à oreilles.
Boulons de charpente, entretoises, tiges à souder.
Boulons de métier écrou ordinaire ou large.
Boulons de pompe écrou virgule cuivre ou écrou fer trapèze.
Boulons pour charrues et machines agricoles.
Boulons de carrosserie, de roue, goujons de ressorts.
Vis à métaux tête 6 pans ou carrée.

Charronnage. — Vis de mécanique en 2 tenons ou à fourche.
Porte-ranchets d'une pièce.
Vis de roule — Vis de char forme Roanne.
Vis de billage ou serre-charge.
Dents pour herses fer ou bois.
Vis de charrue Brabant et tous modèles.
Chapes ou manilles à vis pour chaînes.
Vis de tombereau à un ou deux écrous.
Brides à souder — Douilles de chambrière.
Crics de tour — Manchettes de brancard.

Bâtiment - Serrurerie. — Rivets tête ronde ou fraisée en acier, laiton ou cuivre.
Tendeurs de charpente à tiges à souder, à œil ou crochet.
Ecrous carrés ou 6 pans pour tiges de 5 à 60 m/m.
Ecrous à oreilles, acier estampé.
Anneaux de crèche -- Tourniquets marseillais -- Arrêts tête bergère
Boulons de fermeture — Battements de volet.
Gonds à vis — Happes à pointe — Happes à cymaise.
Tiges filetées pour goujons — Boulons pour banches à béton.
Serre-joints de maçon — Chevillettes de cimentier.
Empares — Equerres.

Menuiserie - Ebénisterie. Vis à bois tête carrée, ronde ou fraisée, acier ou laiton.
Vis de lit et d'armoire, écrou fer ou cuivre.
Tourillons de scie — Vis de tabouret — Taquets de lit.
Vis et valets d'établi — Griffes d'établi.
Presses et serre-joints à pompe, à vis, dormant.
Serre-joints d'amateur, pour découpage ou collage.

Martellerie. — Marteaux menuisier, forgeron, chaudronnier.
Tranches à chaud et à froid — Tenailles de forge.
Etampes et poinçons — Enclumettes et marteaux de faucheurs.
Pioches Piémontaises — Marteaux de carrier.

Articles divers. — Tenailles de menuisiers — Tricoises de maréchaux.
Clefs anglaises manche bois.
Etaux parallèles.

Pièces de Forge et d'Estampage pour toute industrie

Boulons spéciaux jusqu'à 60 m/m de diamètre — Vis à filet carré sur dessin ou modèle.

Livraison rapide. - Catalogue général sur demande

SAINT-ÉTIENNE

Art. N 3. -- TIGES A SCELLEMENT A QUEUE DE CARPE, A UN ÉCROU 6 PANS

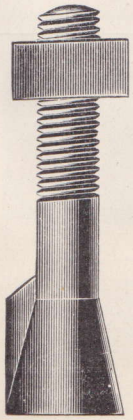
Prix de l'article L avec remise suivant forme et dimensions

Art. O. -- VIS A BOIS TÊTE CARRÉE, POINTE DE VRILLE

le cent

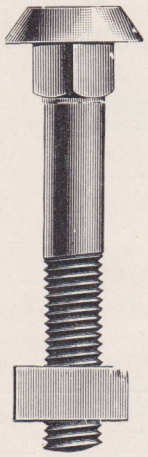
Diamèt. m/m	5	6	6 1/2	7	8	9	10	11	12	14 »	16	18	20
Long. 30.	14.80	15.70	16.10	16.60	17.10	20.80							
— 35.	14.60	15.40	16.20	16.90	18.40	21 »	24.60						
— 40.	14.70	15.50	16 40	17.40	19 »	21.80	25.50	31 40					
— 45.	15.20	15.90	17 »	18 »	19.60	22.50	26.50	32.40					
— 50.	15.50	16.20	17.40	18.60	20 10	23.20	27.40	33.40	40 90				
— 55.	16 »	16 80	18 »	19.20	20.90	24 »	28.30	34 50	42 »				
— 60.	16.60	17.30	18.60	19.90	21.60	25 »	29.30	35.60	43.20	64 »			
— 65.	17.20	18 »	19 30	20.60	22.40	25.70	30.20	36.70	44.40	65 «			
— 70.	17.90	18.70	20.10	21.40	23.10	26.60	31.10	37.80	45.60	66.50	92 »	114 »	
— 75.	.....	.....	20.90	22.20	24 »	27.60	32 »	38.90	46.90	68 »	94 »	118 »	
— 80.	.....	.....	21.70	23 »	24.80	28.50	33 »	40.10	48.20	69.50	95 »	121 »	147 »
— 90.	.....	.....	.....	24 70	26.60	30.50	35.20	42 60	50.90	72 »	98 »	126 »	155 »
— 100.	.....	.....	.....	26 40	28 40	32 40	37.30	45.10	53.70	76 »	102 »	133 »	164 »
— 110.	.....	.....	.....	.....	30.10	34 30	39.40	47.60	56.50	80 »	107 »	139 »	172 »
— 120.	.....	.....	.....	.....	32 »	36.50	41.50	50.10	59.50	84 »	112 »	146 »	181 »
— 130.	.....	.....	.....	.....	.....	38.20	43.60	52.60	62.50	88 »	118 »	153 »	189 »
— 140.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	45 70	55.10	65.50	92 »	124 »	161 »	198 »
— 150.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	47 90	57.60	68.40	97 »	130 »	168 »	206 »
— 160.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	60.10	71.40	103 »	136 »	175 »	215 »
— 180.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	65.10	77.40	115 »	151 »	193 »	234 »
— 200.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	83.30	129 »	166 »	210 »	254 »
— 220.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	143 »	184 »	233 »	282 »
— 240.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	157 »	202 »	256 »	310 »
— 260.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	220 »	279 »	338 »
— 280.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	238 »	302 »	366 »
— 300.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	394 »
Les 10 m/m en sus....	1.40	1.50	1.60	1.70	1.90	2 »	2.20	2.50	3 »	7 »	9 »	12 »	14 »

Art. Q. -- BOULONS DE PATIN, A TÊTE RONDE CONIQUE, ERGOT TRIANGULAIRE ÉCROU CARRÉ GOUJONS DE RESSORTS



Prix aux 100 pièces.

Diamètres..... m/m	8	9	10	11	12
Longueurs m/m 35...					
— 40...	51 50	59 »	68 »		
— 45...	52 »	59 50	69 »		
— 50...	52.50	60 »	70 »	81 »	93 »
— 55...	53 »	60.50	71 »	82 »	95 »
— 60...	.....	61 »	72 »	83 »	97 »



Art. R 1. — BOULONS DE CARROSSERIE A TÊTE FRAISÉE, COLLET CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

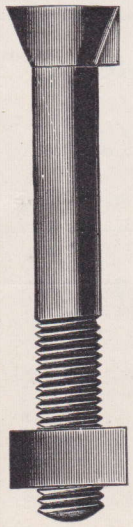
Art. R 2. — BOULONS DE CARROSSERIE A TÊTE CHANFREINÉE, COLLET CARRÉ, ÉCROU CARRÉ

Art. R 3. — BOULONS DE CARROSSERIE ERGOT TRIANGULAIRE, ÉCROU CARRÉ

Prix des articles R 1 et R 2 avec remise inférieure

Prix aux 100 pièces

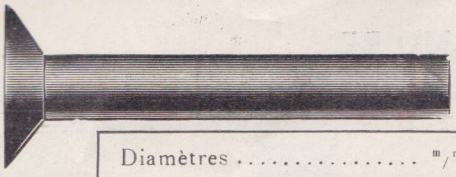
Diamètres..... m/m	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20
Longueurs m/m 25/40....	28 »	31 »	35 »								
— 45....	28.50	31.50	35.50								
— 50....	29 »	32 »	36 »	42 »							
— 55....	29.50	32.50	36.50	42.50							
— 60....	30 »	33 »	37 »	43 »	51 »	60 »					
— 65....	30.75	33.50	37.50	43.50	52 »	61 »					
— 70....	31.50	34 »	38 »	44 »	53 »	62 »	71 »				
— 75....	32.25	35 »	39 »	45 »	54 »	63 »	72 »				
— 80....	33 »	36 »	40 »	46 »	55 »	64 »	74 »	105 »			
— 90....	35 »	38 »	42 »	48 »	56 »	66 »	76 »	108 »			
— 100....	37 »	40 »	44 »	50 »	58 »	68 »	78 »	111 »	157 »	204 »	267 »
— 110....	.....	42 »	46 »	52 »	60 »	70 »	81 »	114 »	160 »	208 »	272 »
— 120....	.....	44 »	48 »	55 »	62 »	73 »	84 »	117 »	163 »	212 »	277 »
— 130....	.....	.....	51 »	58 »	65 »	76 »	87 »	120 »	166 »	217 »	283 »
— 140....	.....	.....	54 »	61 »	68 »	79 »	90 »	124 »	170 »	222 »	290 »
— 150....	.....	.....	.....	64 »	71 »	82 »	94 »	128 »	175 »	228 »	297 »
— 160....	.....	.....	.....	67 »	74 »	85 »	98 »	132 »	180 »	234 »	305 »
— 170....	.....	.....	.....	.....	78 »	88 »	102 »	137 »	185 »	241 »	314 »
— 180....	.....	.....	.....	.....	81 »	92 »	107 »	142 »	191 »	248 »	323 »
— 200....	.....	.....	.....	.....	89 »	100 »	117 »	152 »	203 »	264 »	344 »
Majorations pour 10 m/m en plus	2 »	2.50	3 »	4 »	5 »	6 »	7 »	9 »	11 »	14 »	17 »
— — écrou 6 pans	5.50	6.50	7 50	8.50	9.50	10.50	11.50	13.50	16 »	21 »	28 »



Art. T. — BOULONS D'AVANT-TRAIN, A TÊTE FRAISÉE, RONDE, A ERGOT TRIANGULAIRE SAILLANT, ÉCROU CARRÉ

Prix aux 100 pièces

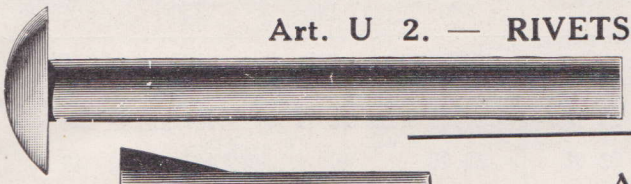
Diamètres en ..... m/m	7	8	9	10
Longueurs m/m 55.....	48 »	53 »		
— 60.....	49 »	54 »	61 »	72 »
— 65.....	50 »	55 »	62 »	73 »
— 70.....	51 »	56 »	63 »	74 »
— 75.....	52 »	57 »	64 »	75 »
— 80.....	53 »	58 »	65 »	76 »
— 85.....	54 »	59 »	66 »	77 »
— 90.....	.....	60 »	67 »	78 »
— 95.....	.....	61 »	68 »	79 »
— 100.....	.....	63 »	70 »	81 »
— 110.....	.....	65 »	73 »	84 »
— 120.....	.....	68 »	76 »	88 »
— 130.....	.....	72 »	80 »	92 »



Art. U 1. — RIVETS DE JANTE A TÊTE FRAISÉE

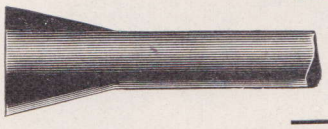
Prix aux 100 pièces

Diamètres ..... m/m	6	7	8	9
Longueurs m/m 70.....	19 »	22 »		
— 80.....	20.50	23.50	28 »	34 »
— 90.....	.....	25 »	30 »	37 »
— 100.....	.....	27 »	32 »	40 »
— 110.....	.....	.....	35 »	44 »
— 120.....	.....	.....	38 »	48 »



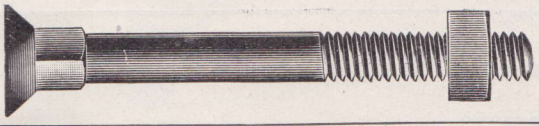
Art. U 2. — RIVETS DE JANTE A TÊTE RONDE

Prix de l'article U 1, avec remise inférieure



Art. U 3. — RIVETS DE CERCLE

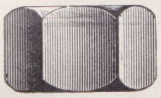
Prix de l'article U 1, avec remise inférieure



Art. V. — BOULONS DE BATEAU

Prix aux 100 kilos

Diamètres.... m/m	9		10		11		12		14	
Longueurs.... m/m	90 à 130	140 à 220	90 à 140	150 à 220	110 à 140	150 à 280	130 à 160	170 à 350	160 à 200	210 à 330
Prix.....	510 »	460 »	470 »	430 »	440 »	410 »	420 »	390 »	400 »	380 »

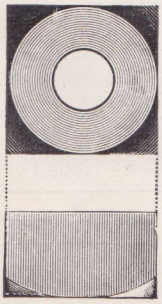


Art. W 1. — ÉCROUS BRUTS, 6 PANS, S. I.

Le cent de pièces

Pour boulons de..... m/m	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	18	20
Non taraudés S I.....	.....	6 »	.....	8 »	.....	12 »	.....	16 »	21 »	.....	9 »	39 »	52 »
— S F.....	6 »	6 »	7 »	8 »	10 »	.....	14 »	16 »	23 »	27 »	31 »	43 »	58 »
Taraudés..... en plus	.....	1.50	.....	2 »	.....	2 »	.....	2 »	3 »	.....	4	5 »	7 »
Décolletés taraudés S I.....	.....	12.50	.....	15.85	.....	17.50	.....	26.65	36.65	.....	50 »	66.65	86.65

Pour boulons de..... m m	22	24	25	26	27	28	30	32	35	40	45	50	60
Non taraudés S I.....	65 »	85 »	.....	.....	125 »	.....	180 »						
— S F.....	72 »	94 »	107 »	122 »	138 »	166 »	198 »	310 »	400 »	620 »	750 »	1000 »	2000 »
Taraudés..... en plus	8 »	10 »	.....	.....	15 »	.....	20 »	25 »	30 »	35 »	40 »	50 »	65 »
Décolletés taraudés.....	108 35	141 65	.....	.....	200 »								



Art. W 2. — ÉCROUS BRUTS, CARRÉS, SÉRIE ÉTROITE

Prix aux 100 pièces

Pour boulons de.... m/m	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20
Non taraudés.....	5.50	6·50	7.50	9 »	11 »	13 »	15 »	20 »	27 »	36 »	48 »
Taraudés.....	7 »	8 »	9.50	11 »	13 »	15 »	17 »	23 »	31 »	42 »	55 »

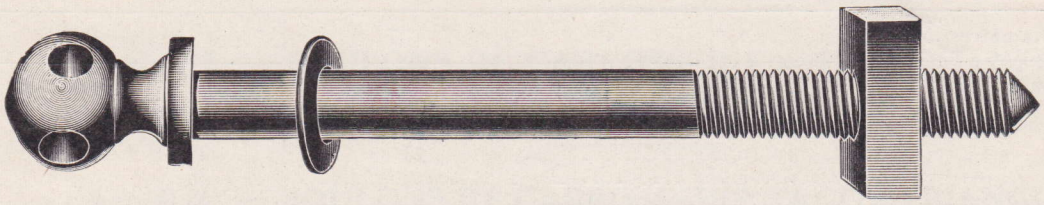
Art. W 3. — ÉCROUS BRUTS, CARRÉS, SÉRIE LARGE

Prix aux 100 pièces

Pour boulons de.... m/m	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
Non taraudés. .	7.50	10 »	14 »	19 »	26 »	35 »	48 »	64 »	84 »	108 »	155 »	225 »
Taraudés.....	9 »	12 »	16 »	21 »	29 »	39 »	54 »	71 »	92 »	118 »	170 »	245 »

Art. 1. — VIS DE LIT ET D'ARMOIRE

Tête ronde, à écrou filet ordinaire, accéléré ou maille bois

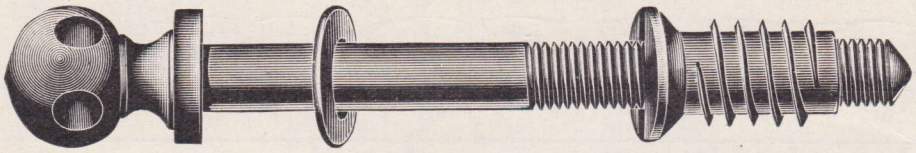


Longueur totale en m/m.....	80	95	110	120	140	150	160
— de tige en m/m.....	65	70	85	95	115	125	135
Diamètre 8 m/m. N° 26. Les 100 pièces	36.20	36 65	37.10	37.40	38 »	39 »	40 »
— 9 m/m, N° 28. —	37.60	38.20	38.80	39.20	40 »	41 »	42 »

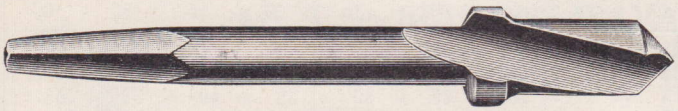
Les vis à filet accéléré (3 filets), ainsi que les vis maille bois subiront une majoration de 1 fr. par 100 pièces net.
Les vis à filet accéléré ne se font qu'en 9 m/m.

Art. 2. — VIS DE LIT ET D'ARMOIRE, Système Campas-Seguin Breveté

Ecrou à filet extérieur, cuivre



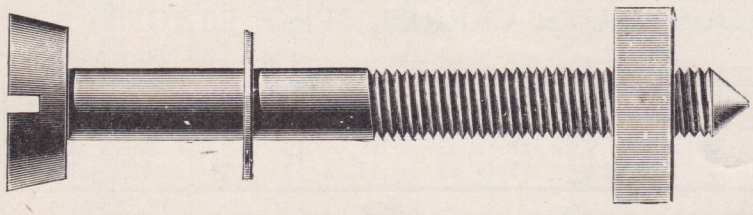
Longueur totale en m/m.....	70 et 80	95	110	120	140
— de tige en m/m.....	45 et 55	70	85	95	115
Ecrou cuivre, diamètre 8 m/m, N° 26. Le cent.....	69 20	69.70	70 10	70.40	71 »
— — 9 m/m, N° 28. —	77.60	78.20	78.80	79.20	80 »



Art. 3. — MÈCHES SPÉCIALES

Pour la pose des écrous à vis, filet extérieur

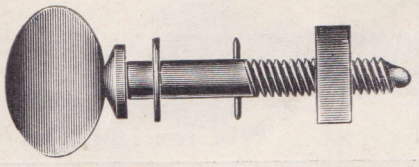
La pièce..... 6.50
TOURNEVIS — 2.50



Art. 4. — VIS DE BILLARD

Tête plate fendue

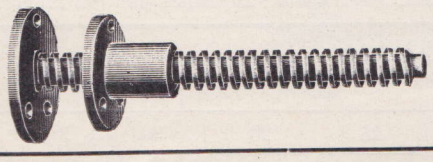
Longueurs en m/m.....	110	125	140	150	160	180	195	210	220	En plus par 10 m/m
Diamètre 10 m/m.....	60.10	62.55	65 »	67.45	69.90	72.35	74.80	77.25	79.70	2.45
— 11 m/m.....	69.90	73.15	76.40	79 65	82.90	86.15	89 40	92.65	95.90	3.25



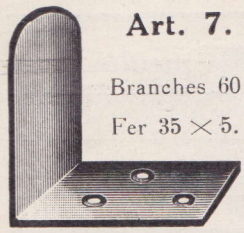
Art. 5. — VIS DE RAPPEL POUR TABLE

	Le cent
A goupilles. écrou carré 140 × 9	60 »
Avec écrou à filet extérieur, breveté S. G. D. G., net en plus	40 »

Art. 6. — VIS POUR TABOURET DE PIANO



Millimètres	20	22	24
Ecrou fer ..... La pièce	4.40	5.45	7.45
— cuivre ..... —	6.55	7.90	9.85

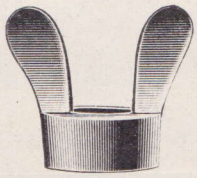


Art. 7. — TAQUETS DE LIT

Branches 60 × 60 ..... Le cent .....

Fer 35 × 5. ..... — .....

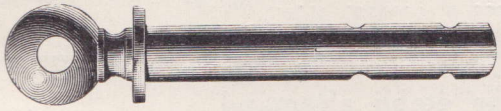
Art. W 4. — ÉCROUS A OREILLES



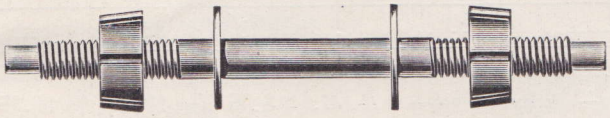
	5	6	7	8	9
Bruts	32 »	35 »	42 »	51 »	63 »
Taraudés ..	35 »	39 »	48 »	57 »	69 »

	10	11	12	14
Bruts	81 »	105 »	126 »	225 »
Taraudés ..	87 »	110 »	136 »	234 »

Art. 8. — TOURILLONS DE SCIE FENDUS FER



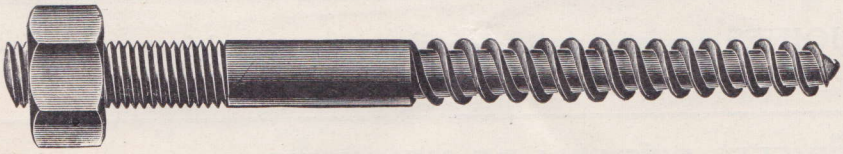
Longueurs en m/m (tête comprise	80	95	110
Diamètre de la tige 9 m/m... Le cent	.....	.....	.....



Art. 9. -- BOULONS D'ESCALIER

écrous à encoches

Longueur	90 m/m	100	110	120	130	140	150	160	170	180
7 m/m	74.55	76.20	77.85	79.20	81.15	82 80				
8 —	86.30	88.25	90.20	92.10	94.45	96.40	98.55			
9 —	.....	.....	107.95	110.50	113.05	115.80	118.60	121.40		
10 —	.....	.....	.....	133.35	135.90	139.70	143.50	147.30	151.15	
11 —	.....	.....	.....	.....	165.10	168.90	172.70	176.50	180.30	184.40
12 —	.....	.....	.....	.....	.....	203.20	208.30	213.40	218.50	223.60

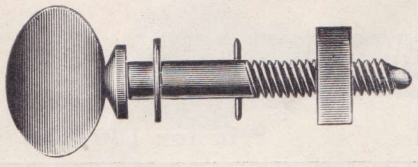


Art. 10. — BOULONS D'ESCALIER

à bois et écrou 6 pans

Tarif des vis à bois tête carrée, tarif syndical Art. O. Remise spéciale.

BOULONS D'ESCALIER 1 écrou 6 pans chaque bout
Prix des entretoises. — Tarif syndical Art. N 2.

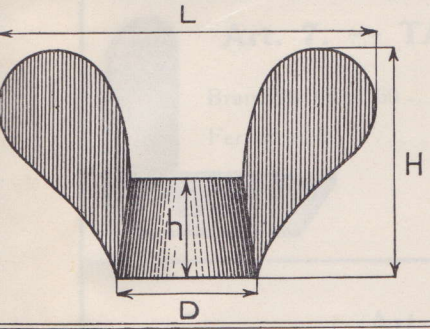


Art. 5. — VIS DE RAPPEL POUR TABLE

	Le cent
A goupilles. écrou carré 140 × 9	60 »
Avec écrou à filet extérieur, breveté S. G. D. G., net en plus	40 »

Art. 6. — VIS POUR TABOURET DE PIANO

Millimètres	20	22	24
Francs les	4.40	5.45	7.45



ÉCROUS A OREILLES ACIER ESTAMPÉ

SÉRIE NORMALE

ÉCROUS A OREILLES DROITES POUR BOULONS DE MÉTIER 7 et 8

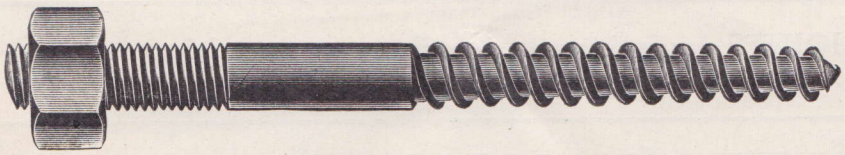
(Prix des numéros 8 - 9 de série)

Pour boulons de	4 - 5	6 - 7	8 - 9	10 - 11	12 - 13	14	16
Prix le °/o Bruts	39 »	56 »	70 »	76 »	132 »	178 »	248 »
— Percés	43 »	60 »	75 »	83 »	140 »	188 »	259 »
— Taraudés	48 »	65 »	80 »	90 »	148 »	197 »	269 »
Largeur L	28	35	40	50	60	70	80
Hauteur H	18	23	27	30	35	42	48
Diamètre D	10	14	16	20	23	28	32
Hauteur h	7	9	11	14	15	18	20

Ces écrous peuvent s'établir en laiton *(prix sur demande)*

PICHON FILS & Cie
RUE DES FORGES
SAINT-ÉTIENNE (LOIRE)
S. A. R. L. CAPITAL 400.000 FR.
R. C. 34.131
MAISON FONDÉE EN 1840

BOULONS - RIVETS - PRESSES ET SERRE-JOINTS
VIS DE CHARRONNAGE - VIS DE LIT - VIS TÊTE CARRÉE
TENDEURS - FORGE - ESTAMPAGE



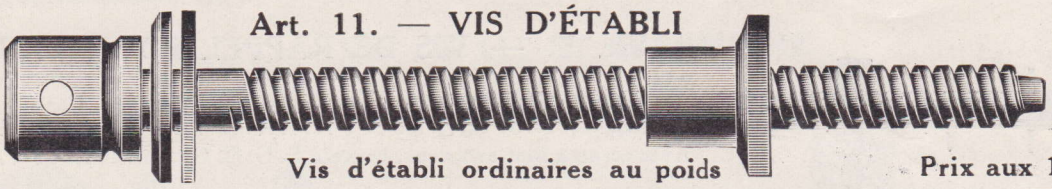
Art. 10. — BOULONS D'ESCALIER

à bois et écrou 6 pans

Tarif des vis à bois tête carrée, tarif syndical Art. O. Remise spéciale.

BOULONS D'ESCALIER 1 écrou 6 pans chaque bout
Prix des entretoises. — Tarif syndical Art. N 2.

Art. 11. — VIS D'ÉTABLI



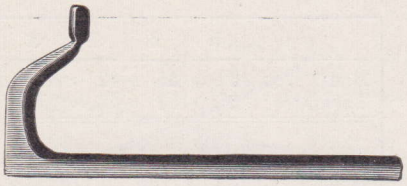
Vis d'établi ordinaires au poids — **Prix aux 100 kilos**

Millimètres	20	22	24	26	28	30	32	35	40 m/m
Poids environ	2 k. 750	3 k. 400	3 k. 800	4 k. 350	5 k. 200	6 k. 250	6 k. 800		

Avec plaque de rappel. Majoration : **20** francs par 100 kilos. — Longueur spéciale. Majoration : **20** francs par 100 kilos

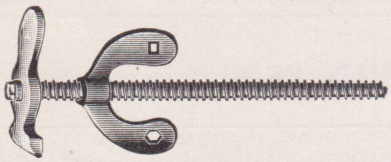
Art. 12. — VIS D'ÉTABLI LÉGÈRES — la pièce

Millimètres	16	18	20	22	24	26	28	30	32 m/m
La pièce	7 »	7.50	8.50	10 »	11.50	13 »	15 »	17 »	19 »



Art. 13. — VALETS D'ÉTABLI tête meulée

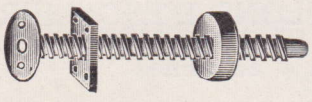
	18 m/m		20 à 22 m/m	24 à 35	40 m/m
La pièce :		les 100 kgs			



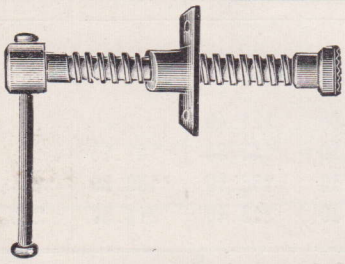
Art. 14. — VALETS D'ÉTABLI de sculpteur

La pièce..... **30** »

Art. 15. — VIS DE RAPPEL pour établi allemand



Millimètres			18	20	22
Longueur 250 m/m	Ecrou fonte	La pièce	6.55	7.65	8.75
	— cuivre	—	8.75	10.05	11.35
— 450 m/m		Plus value	0.60	0.70	1 »



Art. 16. -- VIS DE SERRE-JOINTS en fer

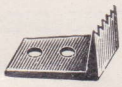
Millimètres	16 et 18	20	22	24
La pièce	9.85	10.95	13.10	16.40

Art. 17. — SERRE-JOINTS à vis à patte mobile pour menuisiers

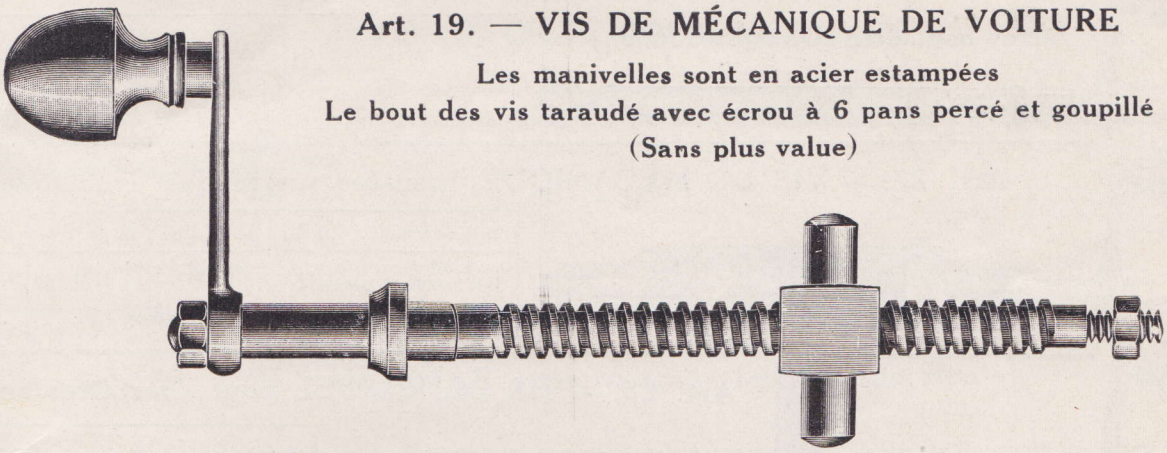
Longueur de serrage..... tige 45 × 12 — 50 × 14.

Art. 18. — GRIFFES D'ÉTABLI DE MENUISIER

A ressort, droite et gauche	
La paire :	12 »



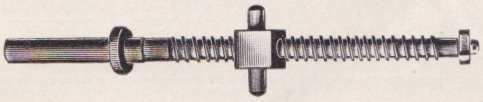
Plates, à griffre	
La pièce :	8 »



Art. 19. — VIS DE MÉCANIQUE DE VOITURE

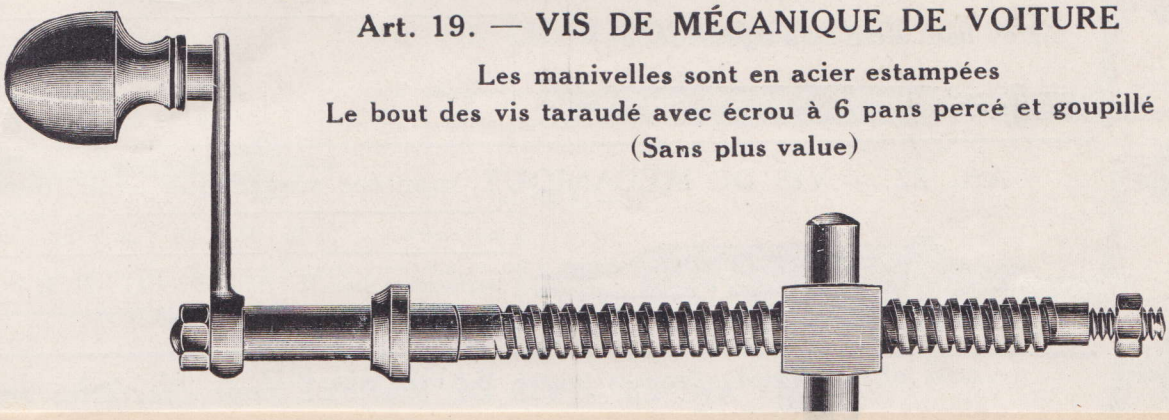
Les manivelles sont en acier estampées
Le bout des vis taraudé avec écrou à 6 pans percé et goupillé
(Sans plus value)

Diamètres en m/m	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Vis ordinaire, poignée façon buis, écrou 2 tenons ronds	6.25	6.50	7.25	8 »	10 »	12 »	14.50	17 »	20 »
Plus-value pour :									
1 Vis avec poignée fer	1.50	1.50	1.50	1.60	1.70	1 80	1.90	2 »	2.20
Ecrou à 1 tenon rond, n° 1	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.50	0.50	0.60	0.60
2 — à 1 tenon plat, n° 2	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.50	0.50	0.60	0.60
— à 2 tenons plats	0.70	0.70	0.70	0.80	0 80	1 »	1 »	1.20	1.20
— à 1 tenon taraudé n° 3	0.80	0.80	0.80	1 »	1 »	1.20	1.20	1.30	1.30
3 — à crochet, n° 4	0.80	0.80	0.80	1 »	1 »	1.20	1.20	1.30	1.30
4 Vis filet à gauche	0.80	0.80	0.80	1.20	1.20	1.40	1.50	1.75	2 »
Vis double filet à droite	4 »	4 »	4 »	4.50	5 »	6 »	7 »	8 »	9 »
Par 5 centimètres de collet en plus	1.30	1.30	1.30	1.30	1.50	1.50	1.80	2 »	2.50
— de filet en plus	1.50	1.50	1.50	1.50	1.90	1.90	2.30	2.50	3 »
Ecrous à 2 tenons seuls	2 »	2.15	2.40	2.70	3.35	4 »	4.80	5.70	6.70
Vis avec volant fonte brute — **Plus-value**	4.80	4.80	5.60	6.40	7.60	8.40	9.60	11 »	13 »
— couronne polie —	6.30	6.30	7.20	8.55	9.90	11.55	13.30	15.30	18 »
— — nickelée —	12.60	12.60	14 »	17.10	18.80	23 »	26 60	30.60	36 »
Manivelles seules sans poignée	55 »				75 »		1.50		2 »
Poignées façon buis, seules	40 fr. le cent net				45 fr.		50 fr. lec ent net		
— fer, seules la pièce	1.90				2.20		2.50		



Ar. 20. — VIS DE MÉCANIQUE
sans manivelle

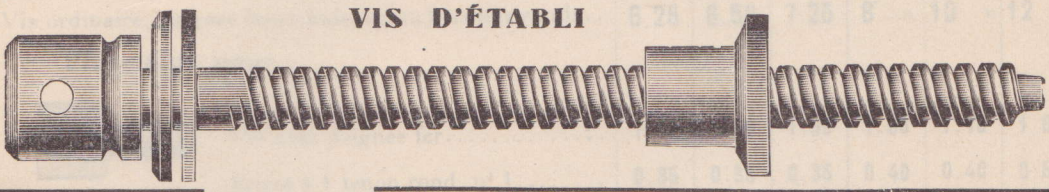
Diamètres en m/m	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Longueur 200 m/m au-dessus de l'embase	4.70	5.05	5.90	6.75	8.55	10.50	12.90	15 »	18.10
— 120 m/m —	4.45	4.70	5.45	6.20	7.90	9.70	12 »	14 »	17 »



Art. 19. — VIS DE MÉCANIQUE DE VOITURE

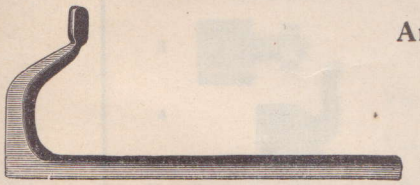
Les manivelles sont en acier estampées
Le bout des vis taraudé avec écrou à 6 pans percé et goupillé
(Sans plus value)

VIS D'ÉTABLI



Art. 11	20 et 22 millimètres	24 à 35 millimètres
Au poids	.....	.....

Art. 12	16	18	20	22	24	26	28	30	32 m/m
A la pièce..	7 »	7.50	8.50	10 »	11.50	13 »	15 »	17 »	19 »



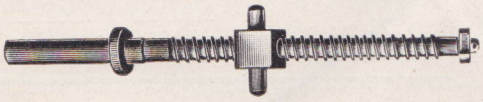
Art. 13. — VALETS D'ÉTABLI tête meulée

	SÉRIE FORTE			SÉRIE LÉGÈRE					
	20-22	24 à 35		18	20	22	24	26	28	30 m/m
Les 100 kil.	.....	.....	A la pièce.	6 »	6.30	7.60	9.50	10.60	12.70	15.30

Art. 18. — **GRIFFES D'ÉTABLI** à ressort *la paire* ..... 12 francs

PICHON FILS & Cie
RUE DES FORGES
SAINT-ÉTIENNE (LOIRE)
S. A. R. L. CAPITAL 400.000 FR.
R. C. 34 131
MAISON FONDÉE EN 1840

BOULONS - RIVETS - PRESSES ET SERRE-JOINTS
VIS DE CHARRONNAGE - VIS DE LIT - VIS TÊTE CARRÉE
TENDEURS - FORGE - ESTAMPAGE



Ar. 20. — VIS DE MÉCANIQUE sans manivelle

Diamètres en m/m.....	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Longueur 200 m/m au-dessus de l'embase	4.70	5.05	5.90	6.75	8.55	10.50	12.90	15 »	18.10
— 120 m/m —	4.45	4.70	5.45	6.20	7.90	9.70	12 »	14 »	17 »

Art. 21. -- VIS DE MÉCANIQUE A FOURREAU

écrou bout à œil ou à tige à souder

	20	22	24	26	28 m/m
Poignées bois.....	14 20	16 »	19.20	24 »	28 »
— fer.....	15.40	17 60	21 »	26 »	31 »

Art. 22. -- VIS DE MÉCANIQUE, montées sur plaque avec fourche

Millimètres.....	16	18	20	22	24	26	28	30
Avec fourche et plaque	15 »	16 »	18 »	19 »	21.60	23 »	26 »	30 »
Sans plaque.....	11 »	12 »	13.40	14 »				

Art. 23. -- VIS DE RAPPEL pour charrettes anglaises

Millimètres.....	16	18	20
Filet simple.....	8 »	9 »	10 »
Double filet à droite, en plus..	.....	4 »	4.60
Avec double embase —	4 »		

Art. 24. -- VIS DE MÉCANIQUE, écrous à fourche, forme Savoie

	18 à 22 m/m	24 m/m et plus	
Vis, écrou à fourche, avec manivelle.....	.....	.....	les 100 kilos
Tige avec embase sans manivelle, écrou à fourche, longueur au-dessus de l'embase 120 ou 280 m/m.....	.....	.....	—
Tiges sans embase ni manivelle, écrou à fourche.....	.....	.....	—
— — écrou à 2 tenons.....	.....	.....	—

1 2 3

Art. 25. -- VIS DE CHARRUE BRABANT

Branches droites, courbes plates ou rondes

Ecrous sans soudure

20	22	24	26 m/m
21.10	22.70	25.05	27.60

Majorations pour poires percées et béquilles :

Pour vis de :	20 et 22	24 et 26
La pièce :	1.50	1.60

Art. 26. -- VIS DE CHARRUE diverses

Vis et écrous sur dessins ou modèles.

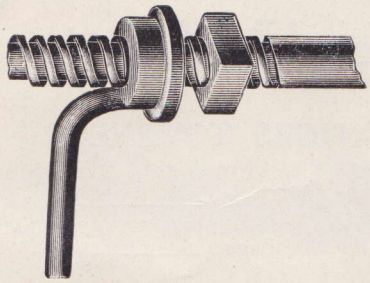
Art. 27. -- VIS DE CHAR FORME ROANNE

Ecrous ovales ou à 2 tenons.....	20, 22	24 et au-dessus
les 100 kilos.....	.....	.....

Ces mêmes vis avec Ecrous à fourche, en plus..... ... . **100** fr. par 100 kilos.

Art. 28. -- VIS DE CHAR écrou poignée fer (Vis de Roule)

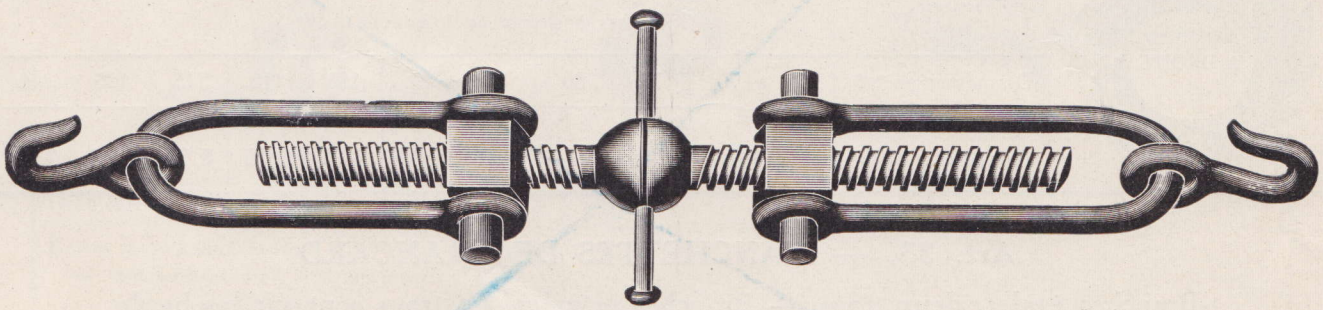
Millimètres.....	18	20	22	24
La pièce	8 »	8 40	8 80	10 »



Art. 29. -- VIS DE TENDILLE DE CHARRUE
double écrou
1 écrou carré -- 1 écrou à chapeau

18 et 20 m/m	22 et plus
.....	..... les 100 kilos

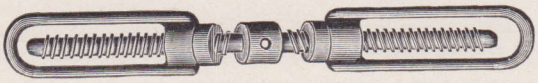
Art. 30. -- VIS DE BILLAGE (serre charge) article soigné



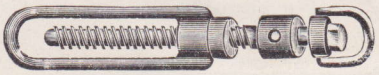
Les chappes mobiles, crochets, baguettes de serrage, sont estampés sans soudure.

Diamètres	18 m/m	20	22	24	26	28	30	32 m/m
La pièce.....	19 »	20.50	23 »	24.50	26 »	28.50	31 »	34.50

Art. 31. — VIS POUR TOMBEREAU à 1 ou 2 écrous

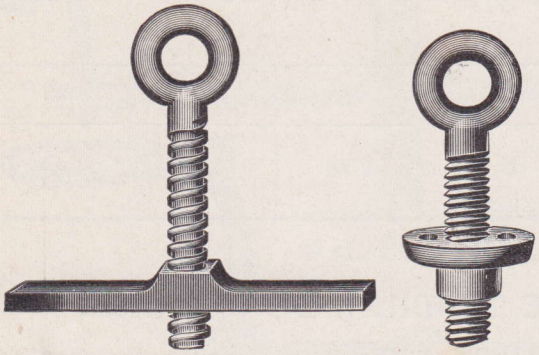


Forme ISSOIRE



Forme CLERMONT

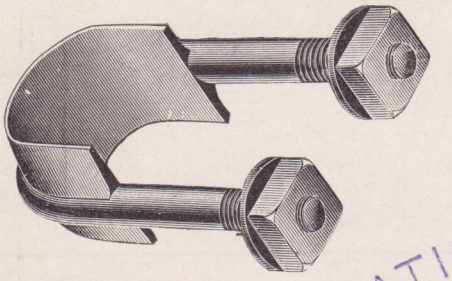
Diamètre	16 m/m	18 m/m	20 m/m	22 m/m	24 m/m	26 m/m
2 écrous (forme Issoire)	14.45	16 »	17 »	20 »	23.30	26.65
1 écrou (forme Clermont)	13.35	14.45	16 »	17.80	20 »	24.45



Art. 32. — VIS DE CHARRUE tête à anneau

Modèle du Midi

Force de la tige en m/m	16	18	20
Vis n° 1, écrou longueur 170-200 m/m	1.95	2.05	2.35
— 1, — 370 m/m	3.35	3.50	3.90
— 2, écrou ovale	1.85	1.95	» »
— 2, écrou carré	1.70	1.80	» »



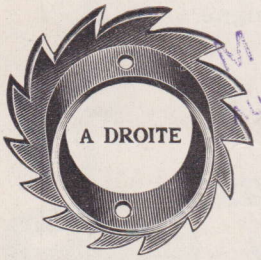
Art. 33. — RANCHETS TIGES TOURNÉES

30 et 35 m/m..... les 100 pièces .....

40 à 80 m/m..... les 100 kilogs .....

PRIX SPÉCIAUX POUR TIGES HORS MESURE

MAJORATION 45% AU TARIF



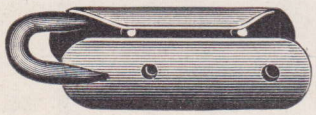
Art. 34. — CRICS POUR TOUR DE CHAR

(Indiquer à droite ou à gauche)

Diamètres en m/m	40 à 70	75	80	85	95	105	110	115	125	140
La pièce ..... Fr.	2.20	2.60	3 »	3.40	4.15	4.95	5.35	5.50	6.50	7·65

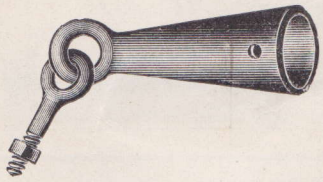
Art. 35. — MANCHETTES DE BRANCARD

Branches égales, deux trous. — Branches inégales, les trous sont sur les bords



	Longueur des branches non compris l'anneau	
	16 à 20 c/m	21 c/m et au-dessus
Les 100 kilos	510 »	490 »

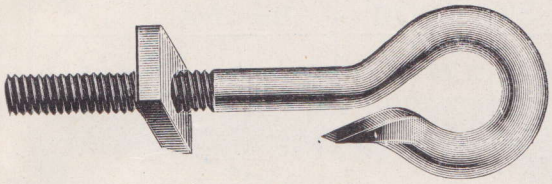
Avec branches inégales, majoration : **35** fr. par 100 kilos



Art. 36. — DOUILLES DE CHAMBRIÈRE (fer)

Fermées, avec ou sans pitons.....	Les 100 kilos	.....
Ouvertes simples.....	—	.....
Ouvertes à cœur.....	—	.....
Pitons seuls, voir l'article ci-dessous.		

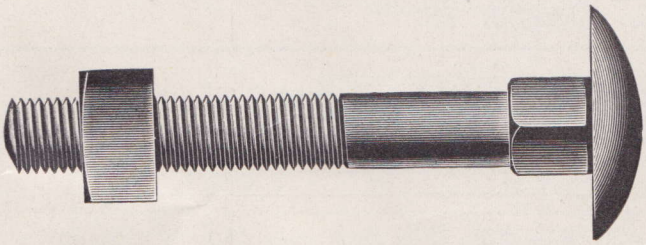
Art. 37. — PITONS POUR DOUILLES DE CHAMBRIÈRES



Longueur totale..	100 à 120	100 à 120	100 à 130	140 à 160	120 à 140	150 à 160	180 à 200	150 à 160	180 à 200
Diamètres en m/m.	8	9	10	10	11	11	11	12	12
Les 100 pièces. Fr.	37 »	44 »	53 »	60 »	63 »	68 »	83 »	87 »	90 »

Art. 38. — BRIDES PLATES A SOUDER

Diamètres.....	10	11	12	13	14	15	16	18	20 m/m
Longueurs A B.	100	100	110	120	120	120	125	125	130
Le cent.....	120 »	125 »	138 »	150 »	175 »	213 »	250 »	350 »	450 »

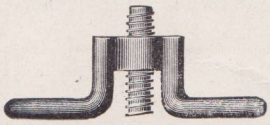


Art. 39. — BOULONS porte-fonds de FOUDRE fer

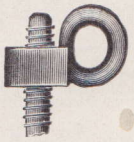
Tarif des Boulons de carrosserie. Art. R.

Remise spéciale

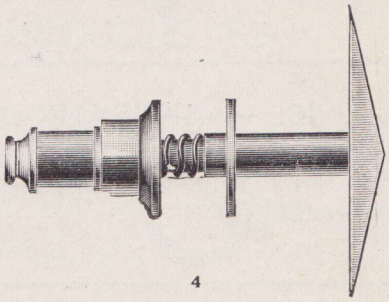
Art. 40. — VIS DE FOUDRE à écrous fer



2



3



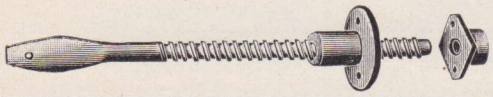
4

Diamètres en m/m.....		10	11	12	14	16 et plus
Ecrou carré à chapeau, en fer.....	Les 100 kilos	.....	.....	.....	.....	.....
— à deux branches, N° 2, majoration	—	.....	.....	.....	.....	.....
— à une oreille, N° 3 —	—	.....	.....	.....	.....	.....

Art. 41. — ÉCROUS CUIVRE à bouton et Rondelles cuivre, N° 4

Numéros.....	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Diametres en m/m..	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22
La pièce.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

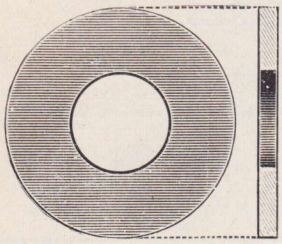
Art. 42. — VIS POUR TOUR DE TONNELIER



Tête de tarière ou tête de vis de presse d'établi

Les 100 kilos.....

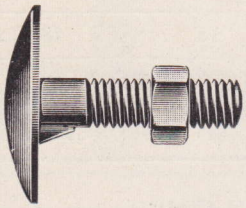
Art. 43. — RONDELLES EN TOLE ORDINAIRES



Trou.....	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18
Le mille.....	8.10	8.80	9.40	10.25	11.50	13 »	14 »	20 »	36.50	48 »

au-dessus..... les 100 kilos.....

Art. 44. — BOULONS D'AILE, fer fin

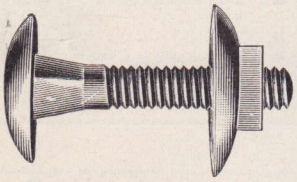


tête ronde large, brute ou tournée, ergot ou collet carré
écrou carré ou 6 pans mécanique

Ces boulons se font en 6 m/m de diamètre et 30 m/m de longueur

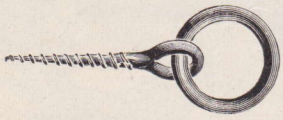
Prix suivant demande

Art. 45. — BOULONS COMTOIS, tête large, écrou carré à chapeau



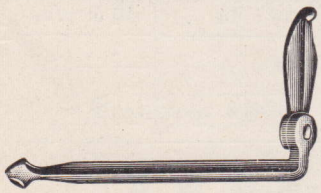
	35	40	45	50	55
6 m/m.....	.....	.....	.....	.....	.....
7 m/m.....	.....	.....	.....	.....	.....

Art. 46. — ANNEAUX DE CRÈCHE, à écrou, à maille à bois, à scellement, à pointe



Diamètres en millimètres...	8	9	10	11
Prix aux 100 pièces.....	72 80	84 »	100.80	117.60

Art. 47. — TOURNIQUETS MARSEILLAIS



à scellement, à pointe. — Arrêts de persienne

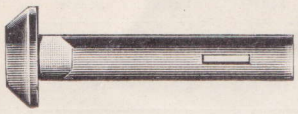
9 m/m..... Le cent 70 »
10 m/m..... -- 80 »
11 m/m..... — 95 »

Art. 48. — BATTEMENTS DE VOLET

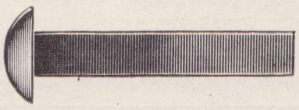
tige à scellement tête ronde, 1/2 bombée ou plate

90 à 120 × 10. — Les 100 pièces :.....

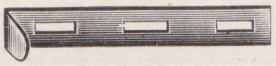
Art. 49. — BOULONS A CLAVETTE POUR FERMETURE, tête plate



De 30 à 100 m/m. garnitures comprises.
le cent.....

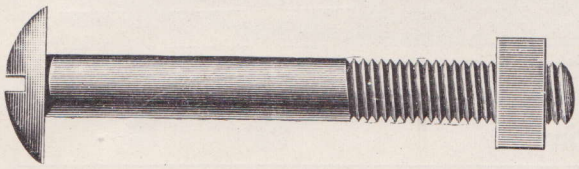


A tête ovale ou diamant, tige brute 18.5, longr 160 m/m.
le cent.....



Glissière pour ces clavettes
le cent.....

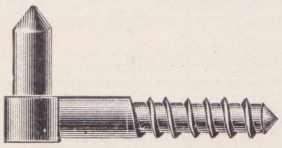
Art. 50. — BOULONS D'ESPAGNOLETTE, tête ronde fendue



Longueurs en m m	60	70	75	80
Force 7 m m... ...	.....	.....	.....	.....

Tarif des Boulons J (Art. J) Remise :

Art. 51. — GONDS POUR PENTURES ET EMPARES



Force du mamelon en m/m	10	12	13	14	15	16	18	20	22
Estampés maille à bois le cent	57 »	72 »	79 »	86.45	100 »	112.20	157.30	262 »	325 »

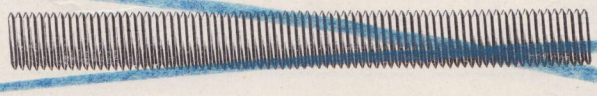
Art. 52. — HAPPES A CIMAISE pointe de vrille

Longueurs en m/m.	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
Diamètres 8 m/m.	13.45	14.65	16.50	18 »	19.50						
— 9.....	.....	15.90	17.40	18.95	20·80	23.20	25.65				
— 12.....	.....	.....	.....	22 »	23 25	24.45	27.05	29.65	32.40	35.45	38.50

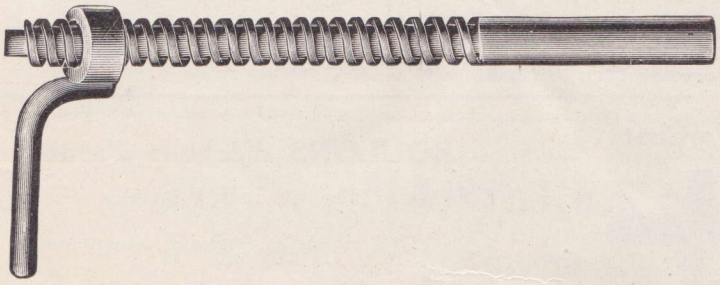
Art. 53. — HAPPES A POINTE, droites ou coudées

Longueurs en m m.	40 à 55	60	70	80	95	110
Le cent..... ...	7.80	8.45	9.75	11.05	13 »	15.50

Art. 54. — TIGES ACIFR FILETÉES PAS S. I., SANS ÉCROU, en longueur d'un mètre



Diamètres	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Les 100 mètres ..	260 »	290 »	350 »	400 »	480 »	580 »	650 »	800 »	1000 »

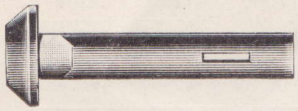


Art. 55. — TIGES A SOUDER pour BANCHES à BÉTON

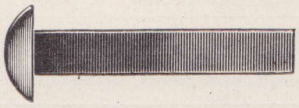
Longueurs 40 à 50 centimètres

	18-20 m/m	22-24 m/m
les 100 kilos	.....	.....

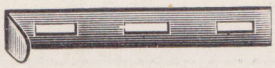
Art. 49. — BOULONS A CLAVETTE POUR FERMETURE, tête plate



De 30 à 100 m/m. garnitures comprises.
le cent.....

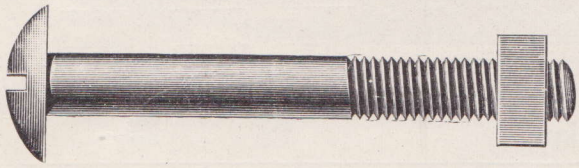


A tête ovale ou diamant, tige brute 18.5, longr 160 m/m.
le cent.....



Glissière pour ces clavettes
le cent.....

Art. 50. — BOULONS D'ESPAGNOLETTE, tête ronde fendue



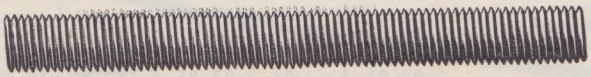
Longueurs en m m	60	70	75	80
Force 7 m m... ...	.....	.....	.....	.....

Tarif des Boulons J (Art. J) Remise :

Art. 51. — CONDS POUR PENTURES ET EMPARES

BAGUETTES ACIER TARAUDÉES PAS S. I SANS ÉCROU

en longueur d'un mètre



Diamètre ...	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	25
PRIX le cent.	90 »	96 »	100 »	120 »	145 »	170 »	200 »	240 »	300 »	410 »	450 »	570 »	600 »	780 »	960 »	1140 »	1320 »	1420 »

ÉCROUS SIX PANS S. I FORGÉS ou DÉCOLLETÉS

se montant sur ces tiges

Diamètre ...	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	25
PRIX le % forgés			7 »	8 50	9 50	12 »	14 50	16 50	19 »	21 »	24 »	28 »	33 »	45 »	59 »	73 »	95 »	115 »
PRIX le % décolletés	6 50	7 15	7 80	9 10	10 40	12 35	14 95	16 90	20 80	24 »	30 »	37 »	45 60	57 20	74 10	95 »	123 »	150 »

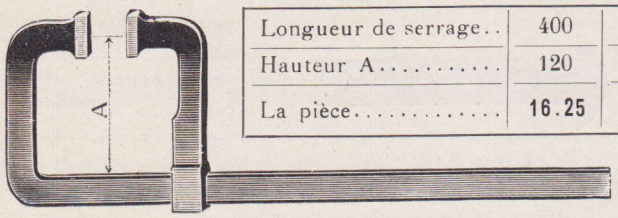
Les Baguettes et Ecrous peuvent être établis jusqu'à 60 m/m de diamètre *(prix sur demande)*

PICHON FILS & Cie
RUE DES FORGES
SAINT-ÉTIENNE (LOIRE)
S. A. R. L. CAPITAL 400.000
R. C. 34.131
MAISON FONDÉE EN 1840

BOULONS - RIVETS - PRESSES et SERRE-JOINTS
VIS de CHARRONNAGE - VIS de LIT - VIS TÊTE CARRÉE
TENDEURS - FORGE - ESTAMPAGE

	18-20 m/m	22-24 m/m
les 100 kilos.....	.....	.....

Art. 56. — SERRE-JOINTS DE CIMENTIER



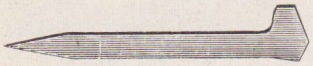
Longueur de serrage..	400	600	700	800	900	1000	1250	1500
Hauteur A.....	120	120	120	120	120	120	120	120 m/m
La pièce.....	16.25	16.90	17.50	18.15	18.75	19.40	20.65	21.90

FER 30 × 10

Art. 57. — CHEVILLETTES de plâtrier, cimentier

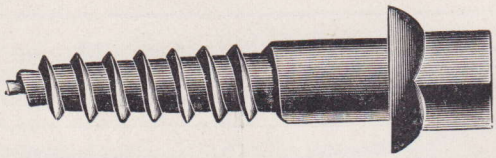
Longueur totale.....	200	250	300 m/m
La pièce.....	.....	.....	.....

Art. 58. -- CRAMPONS à TÊTE dite de Chien



Dimensions m/m sous tête.....	70 7	80 8	90 9	100 10	110 11	120 12	140 14	145 16
Les 100 kilos	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Art. 59. -- TIREFONDS tête à chapeau, tête à 6 pans ou carrée, filetés à froid

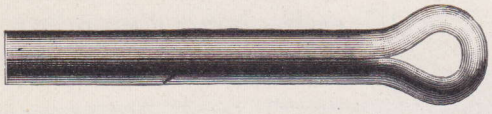


Diamètre et longueurs en m/m.	65 10	70 11	75 12	80 14	90 15	100 16	110 18
Prix aux 100 pièces.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Art. 60. - GOUPILLES DOUBLES

branches égales

Prix aux 100 pièces



Longr total en m/m	30	40	50	60	70	80	90	100
Diamètre 3 m/m..	1.10	1.30	1.50	.....	.....	.....	.....	.....
— 4.....	1.80	2.30	2.70	3.30	.....	.....	.....	.....
— 5.....	2.70	3.30	4.10	4.70	5.30	6.20	.....	.....
— 6.....	.....	4.50	5.50	6.50	7.50	8.50	9.50	10.60
— 7.....	.....	6.50	7.50	8.70	9.80	11.30	12.60	14 »
— 8 ...	.....	9 »	10.20	11.60	12.90	14.20	15.50	17.40
— 9	.....	.....	13.20	14.70	16 »	17.30	19.20	21 »
— 10	.....	.....	.....	18 »	20.50	22.50	25 »	27 »

Art. 61. -- BOULONS D'ÉCLISSES, tête gendarme, tête ronde, col carré, 1 ou 2 ergots

Poids des Rails Vignole, kgs.....	5 à 6	7 à 8	9 à 10	12	15 à 16	20	25	30	31 à 35 m/m
Dimensions des boulons	8 × 35	9 × 40	10 × 45	11 × 45	12 × 50	14 × 60	16 × 70	18 × 80	20 × 90

Ces Boulons sont facturés au prix de l'art. A. 2, du tarif syndical 1930.

Art. 62. -- BOULONS pour roue d'arabat

135 × 8, le cent :

BOULONS d'échelle d'arabat

tête et collet carrés

12 m/m diamètre, suivant dimensions

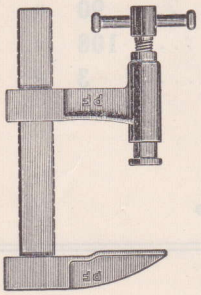
PICHON FILS & Cie, RUE DES FORGES, St-ÉTIENNE

Société à Responsabilité limitée au Capital de 400.000 Frs.
C. C. Postal LYON 521-21 — MAISON FONDÉE EN 1840 — TÉLÉPHONE 70-19
R. C. 34.131

BOULONS, RIVETS, VIS pour CHARRONNAGE, VIS de LIT, VIS à BOIS tête carrée
VIS DE BILLAGE — MARTELLERIE, FORGE, ESTAMPAGE, TENDEURS

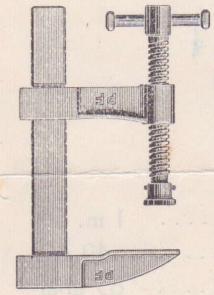
PRESSES ET SERRE-JOINTS

A Pompe

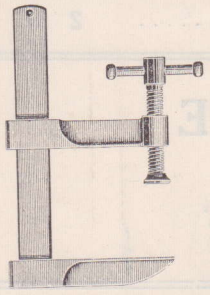


Section de tige	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	45,10
Saillie de la tête à l'axe	80	80	80	80	80	100	100	100	100	100	100	125
Longueur de serrage	20	30	40	60	80	30	40	60	80	100	120	150
Prix de la pièce	**18.30**	**20.75**	**23.20**	**24.40**	**26.85**	**26.85**	**29.30**	**31.85**	**34.20**	**37.95**	**42.40**	**65.90**
Augmentation par 10 m/m	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.75**

A Vis



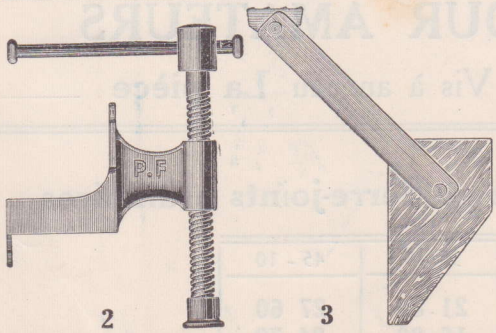
Grosseur de la vis	18	18	18	18	18	20	20	20	20	20	20	22
Section de tige	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	45,10
Saillie de la tête à l'axe	80	80	80	80	80	100	100	100	100	100	100	125
Longueur de serrage	20	30	40	60	80	30	40	60	80	100	120	150
Prix à la pièce	**15.25**	**16.75**	**18.25**	**21 »**	**24 »**	**23.30**	**25.70**	**29 »**	**32.30**	**35.60**	**38.90**	**60 »**
Augmentation par 10 m/m	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**1.65**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.20**	**2.75**



PRESSES A MOULURES A VIS

Vis de 12 m/m - Section de la tige 25×6 - Serrage 150 m/m

Saillie de la tige à l'axe 80 m/m - **La pièce 12 »**
» » 100 m/m - » **14 »**



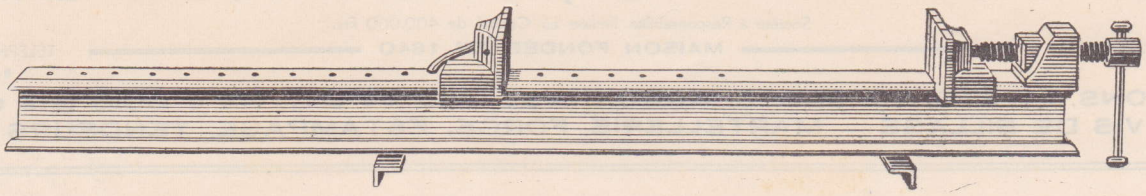
GARNITURE MÉTALLIQUE A COLLIER, A PATTE ET A BRIDE

pour serre-joints à tige bois

Avec vis de 20 m/m - **La garniture** N° 2 et 3 **26.40**

Vis seules pour serre-joints bois - Serre-joints de Cimentiers - Serre-joints dormant

SERRE-JOINTS DORMANT à manivelle ou à volant

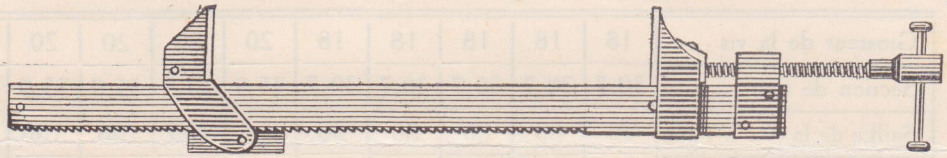


Profil de la tige	50x100	Profil de la tige	80x42
Diamètre de la vis	25 m/m	Diamètre de la vis	20 m/m
Longueur totale	1 m. 50	Longueur totale	1 m. 50
Prix, à manivelle	**110 »**	**Prix, à manivelle**	**90 »**
Prix, à volant	**130 »**	**Prix, avec volant**	**108 »**
Augmentation par 10 c/m	**4 »**	**Augmentation par 10 c/m**	**3 »**

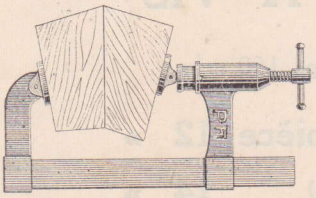
SERRE-JOINTS A PANNEAUX

Tige 28x28x4, vis de 16 m/m - Serrage 60 c/m - **Prix 58 »**

SERRE-JOINTS TYPE « ANGLAIS »



Serrage	60 c/m	Serrage	1 m. 50
Profil de tige	40 x 7	Profil de la tige	40 x 9
Diamètre de la vis	16 m/m	Saillie de la tête	65 m/m
Prix	**45 »**	**Prix**	**65 »**
Majoration par 10 c/m	**1.50**	**Majoration par 10 c/m**	**2 »**

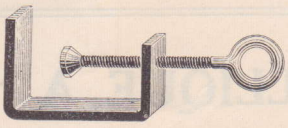


SERRE-JOINTS A POMPE

à deux patins mobiles

Prix des serre-joints à pompe, ordinaires

Majorés de 5 fr. par pièce



SERRE-JOINTS POUR AMATEURS

Fer plat 16 x 8 - Serrage 65 m/m - Vis à anneau **La pièce** .....

PIÈCES DE RECHANGE pour Presses et Serre-joints ordinaires

Pour tiges de	25 - 6	30 - 7	35 - 9	45 - 10
Têtes à pompe		**13.10**	**21.80**	**27.60**
Têtes à vis	**8 »**	**9.60**	**16.80**	**24.70**
Pattes fixes	**3.50**	**5.20**	**8.80**	**13.30**

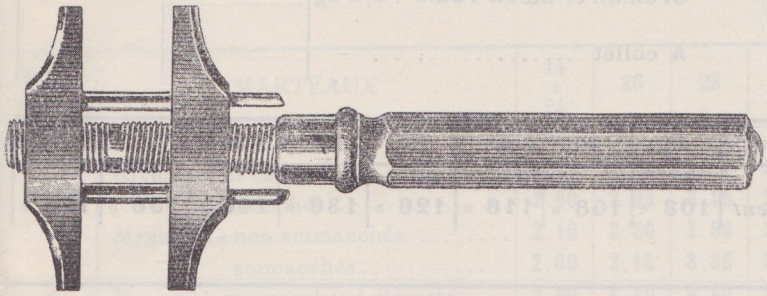
PICHON FILS & Cie, RUE DES FORGES, SAINT-ÉTIENNE

Société à Responsabilité limitée au Capital de 400.000 Fr.

C. C. Postal LYON 521-21 — MAISON FONDÉE EN 1840 — TÉLÉPHONE 70-19

R. C. 34.131

BOULONS, RIVETS, VIS pour CHARRONNAGE, VIS de LIT, VIS A BOIS tête carrée
VIS de BILLAGE — MARTELLERIE, FORGE, ESTAMPAGE, TENDEURS

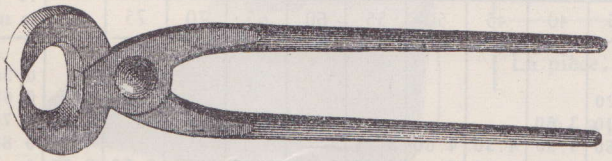


CLEFS ANGLAISES

GARANTIES

Manche bois

Centimèt.	18	20	22	25	28	30	32	35	38	40
La pièce ..	8.50	9 »	10 »	11 »	13.50	15 »	16.50	18 »	24 »	25 »

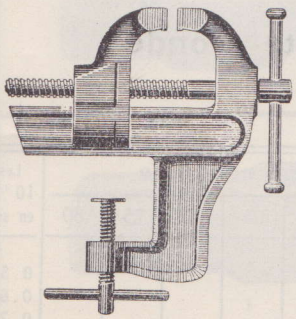


TENAILLES façon Peugeot

Qualité garantie

Centimètres	14	16	19	22	25	27	30
La pièce. ...	3.50	3.75	3.90	4.60	5.70	6.65	8 »

TRICOISES pour Maréchaux



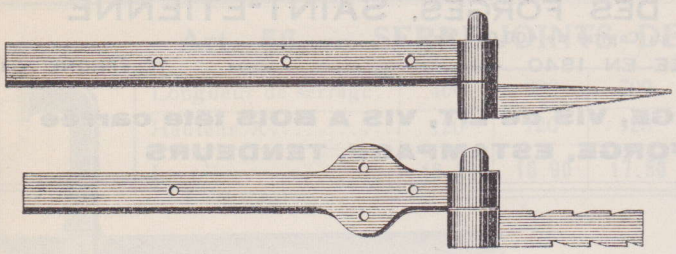
ÉTAUX PARALLÈLES à Agrafe

	Petit Modèle	Gros modèle	Tout acier
La pièce.....	8 »	11 »	13 »

MANILLES ou CHAPES

à Boulon, tête carrée ou tête violon, pour chaînes

8 à 20 m/m - PRIX SUR DEMANDE



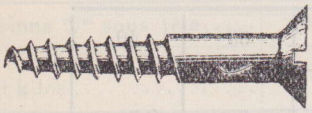
EMPARES ou PENTURES

	35	40 et plus
Ordinaire, nœud roulé . o/o kg		
A collet . . . . . —		

PENTURE ANGLAISE

nœud roulé

c/m	15	20	25	30	35	40	45	50
Le cent	103 »	108 »	116 »	126 »	136 »	146 »	156 »	166 »



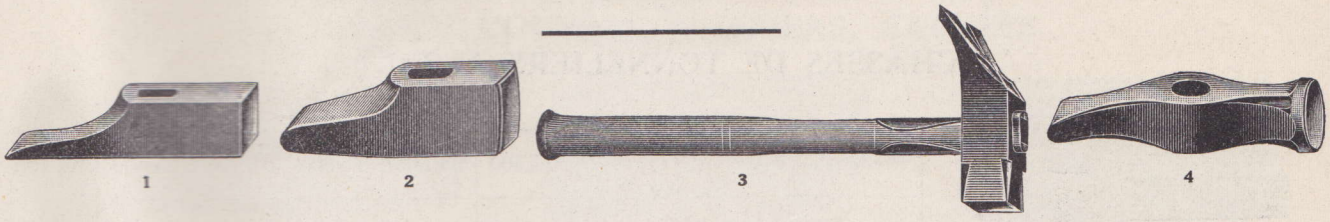
VIS à BOIS en acier, tête plate

Diamètre	Anciens numéros	LONGUEUR TOTALE																			Les Cent Pièces	Les 10 m/m en sus
		7 9	10	13	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
1 1/2 à 2	10 à 14	3.40	2.70	2.70	2 60	2.60	2.70	2.80	2.90													0 50
2 1/4, 2 1/2	15 et 16	3.10	2.50	2 30	2.20	2 30	2.40	2 50	2.60	2.70	2 90	3 20										0.60
2 3/4	17	3 »	2.30	2.20	2 20	2 30	2.40	2 60	2.70	2.80	3 »	3.30	3.60									0.70
3	18	3.20	2.60	2.40	2.40	2.60	2.70	2 80	2.90	3 »	3.20	3.60	3.90	4.30	4.60	5 »						0.80
3 1/2	19	3.30	2.80	2.70	2 70	2.80	2.90	3 10	3.20	3.30	3.60	3.90	4.30	4.60	5	5.40	5.90	6.40	6.90	7.50	8.10	1 »
4	20	.....	3 »	2.90	2.90	3 »	3.10	3.30	3.50	3.70	3.90	4.20	4.60	4.90	5 30	5.70	6.20	6.70	7.20	7.80	8.40	1.30
4 1/2	21	.....	3.70	3.40	3.60	3.60	3.70	3.90	4 10	4.40	4.60	5 »	5.40	5.90	6.40	6.90	7.40	7.90	8.50	9 20	9.90	1.60
5	22	.....	.....	4.50	4 50	4 »	4.50	4 70	4 80	5.10	5.40	5.90	6.40	7 »	7 50	8.10	8.70	9.30	10 »	10.70	11.40	1.90
5 1/2	-	.....	.....	.....	5 10	5 20	5.40	5 50	5.80	6 »	6.30	6.80	7.40	7.90	8 70	9.30	9.90	10.50	11.30	12.20	13 »	2.30
6	23	.....	.....	.....	6 »	6.20	6.40	6.50	6 70	6.90	7.20	7.70	8.50	9 »	9 80	10.50	11.20	12 »	12.80	13.70	14 60	2.50
6 1/2	24	.....	.....	.....	.....	.....	8.10	8.20	8.30	8.50	8.80	9.40	10 »	10.90	11.70	12 60	13.40	14.30	15.10	16 »	16.80	2.80
7	25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	10.10	10.40	10.60	10.90	11.60	12.20	13.10	14.10	15.10	16.10	17.10	18.20	19.20	20.20	3.30
8	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	14.20	14.60	15 10	16 40	17.50	18.60	19 70	20.80	21.90	23 »	24.10	25.20	26.30	3 90

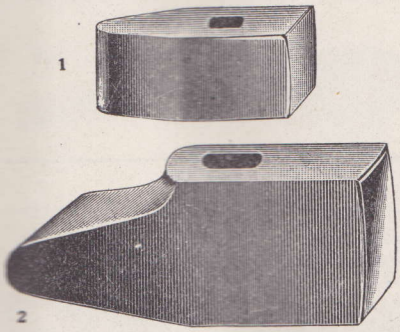
VIS à BOIS en acier, tête ronde

Diamètre	Anciens numéros	LONGUEUR SOUS TÊTE																			La centaine	Les 10 m/m en sus
		7,9	10	13	15	17	20	22	25	27	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
1 1/2 à 2	10 à 14	4 »	3.20	3.20	3.10	3.10	3.20	3.30	3.40													0.50
2 1/4, 2 1/2	15 et 16	3.70	3 »	2.70	2.60	2.70	2.80	2.90	3 »	3.10	3.30											0.60
2 3/4	17	3.60	2.70	2.60	2.60	2.70	2.80	3 »	3.10	3.20	3.50											0.70
3	18	3.80	3 »	2.80	2.80	3 »	3.10	3.20	3.40	3.50	3.80	4.20	4.60	5 »	5.40	5.90						0.80
3 1/2	19	3.90	3.30	3.10	3.10	3.30	3.40	3.60	3.80	3.90	4.20	4 60	5 »	5.40	5.80	6.30	6.90	7.50	8.10	8.80	9.50	1 »
4	20	4 »	3.60	3.40	3.40	3.60	3.70	3.90	4.10	4.30	4.60	5 »	5.40	5.80	6.20	6.70	7.30	7.90	8.50	9.20	9.90	1 30
4 1/2	21	.....	4.40	4 »	4.20	4.30	4.40	4 60	4.80	5 10	5.30	5.90	6.40	7 »	7.50	8.10	8.70	9.30	10 »	10.80	11 60	1.60
5	22	.....	5.50	5.30	5.30	5.10	5.30	5.50	5.70	6 »	6.30	6.90	7.50	8 20	8.80	9.50	10.20	10.90	11.70	12.50	13.30	1.90
5 1/2	-	.....	.....	6.20	6 »	6.10	6.30	6.50	6.80	7 »	7.40	8 »	8.70	9.30	10.20	10.90	11.60	12.40	13.20	14.20	15.20	2.30
6	23	.....	.....	7.30	7.10	7.30	7.50	7.70	7.90	8.10	8 50	9.10	10 »	10.60	11.50	12.40	13.20	14.10	15 »	15.80	17.10	2.50
6 1/2	24	.....	.....	.....	.....	.....	9.50	9.60	9.80	10 »	10.30	11 »	11.80	12 80	13.80	14.80	15.80	16.80	17.80	18 80	19.80	2.80
7	25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	11.90	12.20	12.50	12.80	13.60	14.40	15.40	16.60	17.80	19 »	20 20	21.40	22 60	23.80	3.30
8	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	16.70	17.20	17.80	19.30	20.60	21.90	23.20	24.50	25.80	27 10	28.40	29.70	31 »	3.90

MARTELLERIE



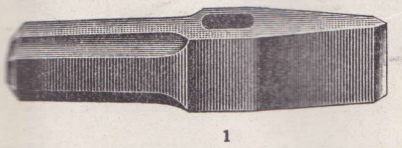
Numéros de l'Album	MARTEAUX	14 à 24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44
2	Rivoirs non emmanchés.....	2.10	2.40	2.60	3 »	3.25	3.50	3.90	4.25	4.50	5 »	
	— emmanchés.....	2.60	2.95	3.15	3.55	3.85	4.10	4.50	4.90	5.15	5.70	
1	Menuisiers non emmanchés.....	2.10	2.50	2.80	3.20	3.50	3.80	4.25	4.60	5 »	5.60	
	— emmanchés.....	2.60	3.15	3.35	3.75	4.10	4.40	4.85	5.25	5.65	6.30	
3	Bourgeois emmanchés à clavettes....	3.90	4.40	4.80	5.20	5.60	6.05	6.50	6.95	7.50	8 »	
4	Marteaux à garnir.....	3.50	3.75	4 »	4.30	4.60	5 »	5.50	6 »	6.50	7 »	7.20



MARTEAUX FORGERONS A MAIN ET DEVANT

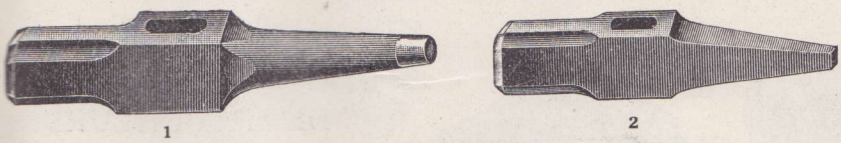
Poids.....	1 k 250	1 k 500	1 k 750	2 k	2 k 250	2 k 500	2 k 750	3 k
La pièce.....	6 »	7 »	7.75	8.50	9.15	9.80	10.40	11 »

De 3 k. 250 à 4 k..... **350** fr. — De 4 k. 250 à 5 k..... **325** fr.
Au-dessus de 5 k..... **300** fr.



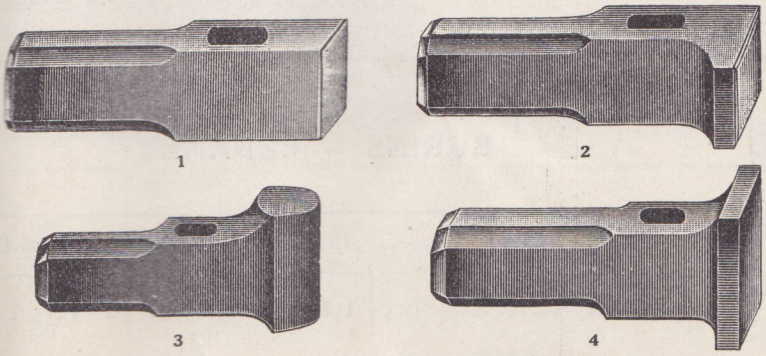
TRANCHES A CHAUD, A FROID ET A DÉRIVER

Moins de 1 k. 500, les 100 kil..... **550** »
Au-dessus — ..... **500** »



POINÇONS

carrés, les 100 kilogs ... **500** »
ronds — ... **590** »

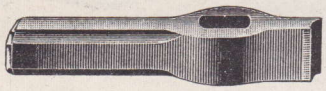


CHASSES DE FORGERONS

Carrées..... **430** »
A talon..... **550** »
A parer..... **500** »
Rondes..... **525** »

les 100 kilogs.

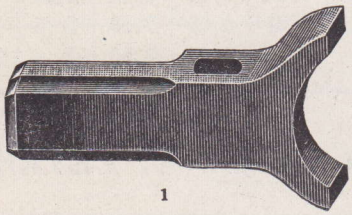
CHASSES DE TONNELIERS A ŒIL



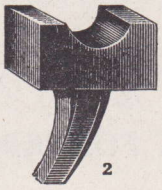
1

Poids	0 k 400	0 k 500	0 k 600	0 k 700	0 k 800	0 k 900
Dimensions de la gorge	23×7	25×7	28×8	32×8	35×9	38×9
La pièce	4.60	4.70	4.80	5 »	5.20	5.40

Au-dessus de 900 grammes, les 100 kilogs ..... 540 »



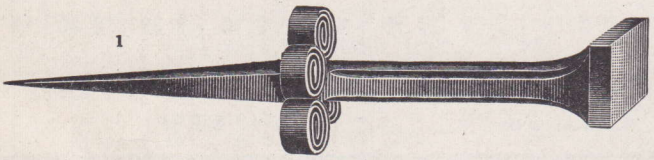
1



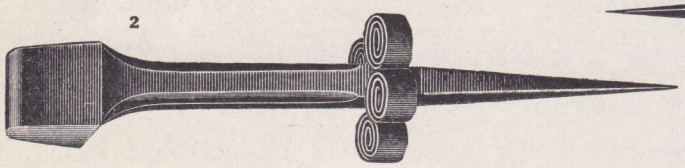
2

ÉTAMPES DESSUS ET DESSOUS

Les 100 kilogs ..... 525 »

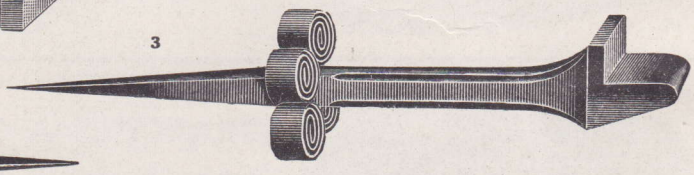


1



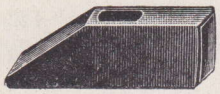
2

ENCLUMETTES DE FAUCHEURS

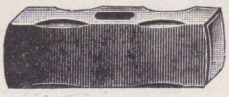


3

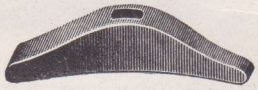
Les 100 kilogs ..... 640 »



1



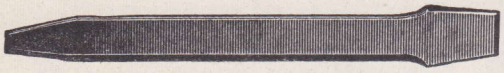
2



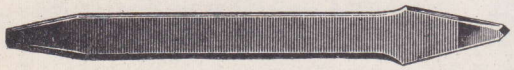
3

MARTEAUX DE FAUCHEURS

Les 100 kilogs ..... 625 »



1

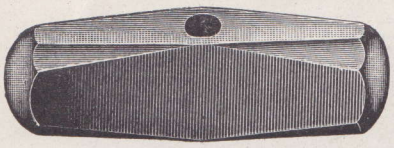


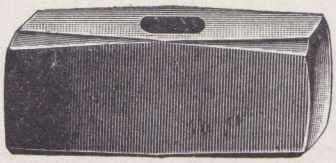
2

BURINS -- BÉDANES

Section	16.8	18.9	20.10	22.11	25.12 m/m
La pièce	1.35	1.45	1.60	2 »	2.40

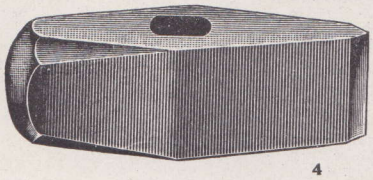
MASSES COUPLES, CARRIERS, CARRÉES


1


2

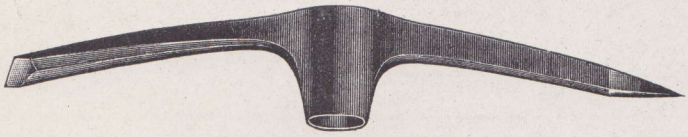
3

Masses couples, 2 têtes bombées, 1 à 2 kilogs	375	»
— carriers, 2 têtes plates, 2 à 3 —	310	»
— carrées 3 à 4 —	270	»
Plus de 4 kilogs	220	»


4

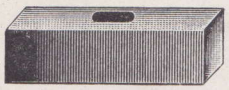
A débiter à taillant, 1 à 2 kilogs	395	»
— — 2 à 3 —	330	»
— — 3 à 4 —	290	»
Plus de 4 —	240	»

PIOCHES PIÉMONTAISES


1

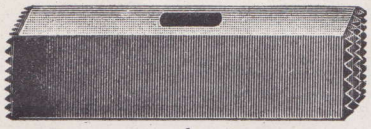
de 2 k. 500 à 2 k. 900, les 100 kilogs	360	»
de 3 k. à 3 k. 400, —	350	»
de 3 k. 500 et plus	340	»

MASSETTES DE TAILLEURS DE PIERRES DROITES OU CINTRÉES


1

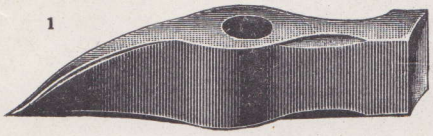
Moins de 1 k. 200, la pièce..... 4.50. — 1 k. 200 à 2 k. les 100 kilogs..... 385 »
Plus de 2 kilogs..... 325 »

BOUCHARDES (Indiquer le nombre de dents)


1

Au-dessous de 2 kil. la pièce.. 25 ». — Plus de 2 kil. les 100 kil.. 1.250 »

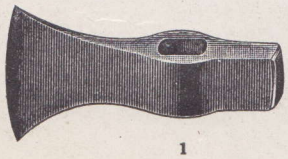
MARTEAUX DE MAÇONS

1


2

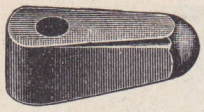
Pointe et tête creuse	Moins de 1 k. 500, la pièce	7	»
	De 1 k. 500 à 2 k. les 100 kilogs	470	»
têtus	De 2 k. à 4 kilogs	430	»
2 têtes creuses	Plus de 4 kilogs	400	»

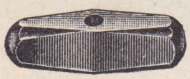
MERLINS DE BUCHERONS


1

De 1 à 2 kilogs, les 100 kilogs	450	»
Plus de 2 kilogs —	400	»

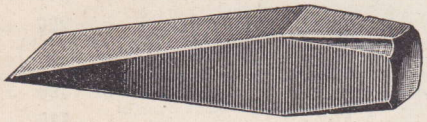
MASSETTES DE CANTONNIERS à une et deux têtes

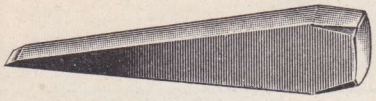

1

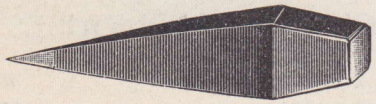

2

Poids.....	300	400	500	600	700	800	900	1 k.	au-dessus de 1 k.
2 Têtes.....	2.15	2.30	2.50	2.60	2.80	3.20	3.60	4 »	385 fr. les 100 kil.
1 Tête.....	2.45	2.60	2.80	2.90	3.10	3.50	3.90	4 30	430 fr. —

COINS A BOIS DE CARRIER NON EFFILÉS
-- -- -- EFFILÉS
-- -- -- POINTUS

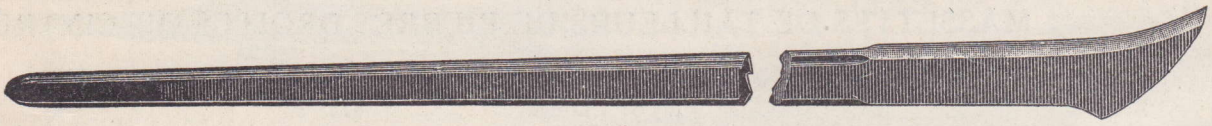

1


2


3

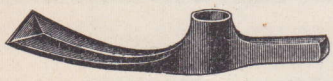
Moins de 1 kilog, la pièce	3 »
De 1 à 2 kilogs, les 100 kilogs.....	280 »
De 2 à 3 — —	260 »
De 3 à 4 — —	240 »
Plus de 4 kilogs —	210 »

PINCES DE CARRIERS à talon


1

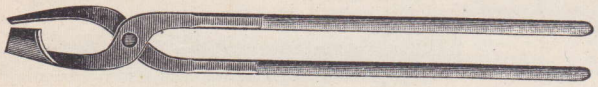
Moins de 3 kil. la pièce **11** fr. — de 3 à 6 kil les 100 kil. **300** fr. — de 6 à 10 kil. **280** fr. — plus de 10 kil. **260** fr.

MARTEAUX A BRIQUES

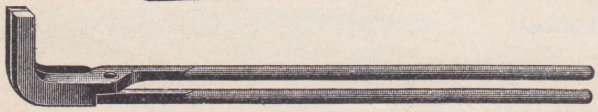

1

Poids	0.600	0.800	1.000	1.200	1.400	1.600 gr.
La pièce.....	4.55	4.80	5.10	5.25	5.60	5.85

1


2

3


4

TENAILLES DE FORGE

Moins de 500 grammes, la pièce.....	3.75
— de 500 à 750 grammes, la pièce.....	4.50
— de 750 à 1 kilog —	5.40
— de 1 kilog à 1 k. 500, les 100 kilogs....	530 »
Plus de 1 k. 500 —	490 »